

UNIV. OF  
TORONTO  
LIBRARY







Q

P H Y S I O L O G Y

## INTERNATIONAL COUNCIL.

DR. CYRUS ADLER (UNITED STATES).  
PROF. H. E. ARMSTRONG (UNITED KINGDOM).  
N. TYPALDO BASSIA (GREECE).  
DR. J. BRUNCHORST (NORWAY).  
DR. E. W. DAHLGREN (SWEDEN).  
PROF. J. G. DARBOUX (FRANCE).  
DR. JOSEF DONABAUM (AUSTRIA).  
PROF. A. FAMINTZIN (RUSSIA).  
PROF. DR. J. H. GRAF (SWITZERLAND).  
PROF. J. W. GREGORY (VICTORIA).  
B. F. E. KEELING, ESQ. (EGYPT).  
DR. M. KNUDSEN (DENMARK).  
PROF. D. J. KORTEWEG (HOLLAND).  
PROF. H. LAMB (S. AUSTRALIA).  
PROF. A. LIVERSIDGE (NEW SOUTH WALES).  
SIR NEWTON J. MOORE (W. AUSTRALIA).  
PROF. R. NASINI (ITALY).  
M. PAUL OTLET (BELGIUM).  
DON F. DEL PASO Y TRONCOSO (MEXICO).  
COL. D. PRALN (INDIA).  
PROF. GUSTAV RADOS (HUNGARY).  
PROF. J. SAKURAI (JAPAN).  
R. TRIMEN (CAPE COLONY).  
PROF. DR. O. UHLWORM (GERMANY).

## EXECUTIVE COMMITTEE.

PROF. H. E. ARMSTRONG.  
DR. HORACE T. BROWN.  
PROF. J. G. DARBOUX.  
PROF. A. FAMINTZIN.  
LEONARD C. GUNNELL.  
PROF. H. McLEOD.  
DR. P. CHALMERS MITCHELL.  
PROF. R. NASINI.  
PROF. DR. O. UHLWORM.

## DIRECTOR.

DR. H. FORSTER MORLEY.

## REFEREE FOR THIS VOLUME.

PROF. M. S. PEMBREY.

1672  
111  
INTERNATIONAL CATALOGUE

OF

SCIENTIFIC LITERATURE

37-6444  
ELEVENTH ANNUAL ISSUE.

Q

PHYSIOLOGY

13785-3  
22/2/16.

PUBLISHED FOR THE INTERNATIONAL COUNCIL

BY THE

ROYAL SOCIETY OF LONDON

LONDON:

HARRISON AND SONS, 45, ST. MARTIN'S LANE

France: GAUTHIER-VILLARS, Paris

Germany: R. FRIEDLÄNDER UND SOHN, Berlin

1915 (OCTOBER)

2  
7403  
R882  
D. 1. 2  
1911

[Material received between Nov. 1911 and Oct. 1912.]

---

The *International Catalogue of Scientific Literature* is in effect a continuation of the Royal Society's *Catalogue of Scientific Papers* which will, when completed, consist of an Author Catalogue and Subject Index covering the period of 1800-1900. Twelve quarto volumes of the Author Catalogue covering the period 1800-1883 have already been published; the volumes for 1884-1900 are in course of preparation. Volume XIII is published. The Subject Index will be issued separately for each of the seventeen sciences dealt with in the *International Catalogue of Scientific Literature*, and will be arranged in accordance with its Schedules. The volumes for Pure Mathematics, Mechanics and Physics are published.

# INTERNATIONAL CATALOGUE OF SCIENTIFIC LITERATURE.

GOVERNMENTS AND INSTITUTIONS CO-OPERATING IN THE PRODUCTION  
OF THE CATALOGUE.

The Government of Austria.  
 The Government of Belgium.  
 The Government of Canada.  
 The Government of Chili.  
 The Government of Cuba.  
 The Government of Denmark.  
 The Government of Egypt.  
 The Society of Sciences, Helsingfors, Finland.  
 The Government of France.  
 The Government of Germany.  
 The Royal Society of London, Great Britain.  
 The Government of Greece.  
 The Government of Holland.  
 The Government of Hungary.  
 The Asiatic Society of Bengal, India.  
 The Government of Italy.  
 The Government of Japan.  
 The Government of Mexico.  
 The Government of New South Wales.  
 The Government of New Zealand.  
 The Government of Norway.  
 The Academy of Sciences, Cracow.  
 The Government of Queensland.  
 The Government of Russia.  
 The Government of the Union of South Africa.  
 The Government of South Australia.  
 The Government of Spain.  
 The Government of Sweden.  
 The Government of Switzerland.  
 The Smithsonian Institution, United States of America.  
 The Government of Victoria.  
 The Government of Western Australia.

# INTERNATIONAL CATALOGUE OF SCIENTIFIC LITERATURE.

## CENTRAL BUREAU.

34 AND 35, SOUTHAMPTON STREET,

STRAND,

LONDON, W.C.

*Director.*—H. FORSTER MORLEY, M.A., D.Sc.

## REGIONAL BUREAUS.

All communications for the several Regional Bureaus are to be sent to the addresses here given.

**Argentine Republic.**—Prof. Felix F. Outes, Universidad de Buenos-Aires.

**Austria.**—Herr Hofrat Dr. Josef v. Karabacek, Direktor, K. K. Hofbibliothek, Vienna.

**Belgium.**—Monsieur Louis Masure, Secrétaire-Général de l'Office International de Bibliographie, Brussels.

**Canada.**—C. H. Gould, Esq., McGill University, Montreal.

**Chili.**—Señor C. Silva Cruz, Biblioteca Nacional, Santiago.

**Cuba.**—Prof. Santiago de la Huerta, Havana.

**Denmark.**—Dr. Martin Knudsen, Polyteknisk Læreanstalt, Copenhagen. O.

**Egypt.**—B. F. E. Keeling, Esq., Survey Department, Cairo.

**Finland.**—Herr Dr. G. Schauman, Bibliothekar der Societät der Wissenschaften, Helsingfors.

**France.**—Monsieur le Dr. J. Deniker, 8, Rue de Buffon, Paris.

**Germany.**—Herr Geheimer Regierungsrat Prof. Dr. O. Uhlworm, Luisenstrasse 33/34, Berlin N.W. 6.

**Greece.**—Monsieur P. Calogeropoulos, Boulē tōn Ellenōn, 20 Homer Street, Athens.

**Holland.**—Heer Prof. D. J. Korteweg, Universitāt, Amsterdam.

**Hungary.**—Herr Prof. Gustav Rados, viii, Muzeumkörut, Műegyetem, Buda-Pest.

**India and Ceylon.**—The Hon. Sec., Asiatic Society of Bengal, 1, Park Street, Calcutta.

- Italy.**—Cav. E. Mancini, Accademia dei Lincei, Palazzo Corsini, Lungara, Rome.
- Japan.**—Prof. J. Sakurai, Imperial University, Tokyo.
- Mexico.**—Señor Don José M. Vigil, Presidente del Instituto Bibliografico Mexicano, Biblioteca Nacional, Mexico City.
- New South Wales.**—The Hon. Sec., Royal Society of New South Wales, Sydney.
- New Zealand.**—The Director, New Zealand Institute, Wellington, N.Z.
- Norway.**—Mr. A. Kjær, Universitetet, Kristiania.
- Poland (Austrian, Russian and Prussian).**—Dr. T. Estreicher, Sekretarz, Komisya Bibliograficzna, Akademii Umiejętności, Cracow.
- Portugal.**—Senhor F. Gomez Teixeira, Faculté de Sciences, Universidade do Porto, Oporto.
- Queensland.**—John Shirley, Esq., B.Sc., Cordelia Street, South Brisbane.
- Russia.**—Monsieur E. Heintz, l'Observatoire Physique Central Nicolas, Vass. Ostr. 23-me ligne, 2, St. Petersburg.
- South Africa.**—Dr. L. Péringuey, South African Museum, Cape Town, Cape of Good Hope.
- South Australia.**—The Librarian, Public Library of South Australia, Adelaide.
- Spain.**—Señor Don José Rodriguez Carracido, Real Academia de Ciencias, Valverde 26, Madrid.
- Straits Settlements.**—The Director, Raffles Museum, Singapore.
- Sweden.**—Dr. E. W. Dahlgren, Royal Academy of Sciences, Stockholm.
- Switzerland.**—Herr Prof. Dr. J. H. Graf, Schweizerische Landesbibliothek, Berne.
- The United States of America.**—Leonard C. Gummell, Esq., Smithsonian Institution, Washington.
- Victoria and Tasmania.**—Thomas S. Hall, Esq., Hon. Sec. Royal Society of Victoria, Victoria Street, Melbourne.
- Western Australia.**—J. S. Battye, Esq., Victoria Public Library, Perth.

## INSTRUCTIONS.

The present volume contains (*a*) Schedules and Indexes in four languages; (*b*) An Author Catalogue; (*c*) A Subject Catalogue.

The Schedules have been revised in accordance with the decisions of the International Convention of 1905.

The Subject Catalogue is divided into sections, each of which is denoted by a four-figure number between 0000 and 9999 called a Registration number. These numbers follow one another in numerical order.

In each section the final arrangement of papers is in the alphabetical order of authors' names.

To find the papers dealing with a particular subject the reader may consult either the Schedule or the Index to the Schedule. The numbers given in the Index are Registration numbers, and can be used at once for turning to the proper page of the Subject Index. This is done by looking at the numbers at the right-hand top corners of the pages.

In the Author Catalogue the numbers placed within square brackets at the end of each entry are Registration numbers, and serve to indicate the scope of each paper indexed. The meaning of these numbers will at once be found by reference to the Schedule.

In case the abbreviated titles of Journals are not understood, a key to these is provided at the end of the volume.

The literature indexed is mainly that of 1911, but includes those portions of the literature of 1901-1910 in regard to which the index slips were received by the Central Bureau too late for inclusion in the previous volumes. There are also entries dated 1912.

# International Catalogue of Scientific Literature

## SCHEDULE

OF

## CLASSIFICATION

---

### (Q) PHYSIOLOGY

#### PRIMARY DIVISIONS

GENERAL	..	..	..	..	..	..	0000
PHYSIOLOGICAL CHEMISTRY	..	..	..	..	..	..	1000
THE NERVOUS SYSTEM	..	..	..	..	..	..	2000
THE SENSES	..	..	..	..	..	..	3000
MUSCLE. NERVE. ELECTRO-PHYSIOLOGY	..	..	..	..	..	..	4000
THE BLOOD AND THE CIRCULATORY SYSTEM	..	..	..	..	..	..	5000
RESPIRATION. ANIMAL HEAT	..	..	..	..	..	..	6000
DIGESTION. ABSORPTION. METABOLISM	..	..	..	..	..	..	7000
THE URINARY APPARATUS. THE SKIN	..	..	..	..	..	..	8000
PHARMACOLOGY	..	..	..	..	..	..	9000

(Q.) PHYSIOLOGY (INCLUDING PHARMACOLOGY AND PHYSIOLOGICAL PATHOLOGY).

[Papers relating to medical and surgical subjects shall be rigidly excluded unless they deal with questions of pure science. Records of clinical observations that have no special bearing on the science of Physiology, Physiological Pathology, or Pharmacology should not be indexed in this volume.]

PHYSIOLOGY IN GENERAL.

- 0000 Philosophy.
- 0010 History. Biography.
- 0020 Periodicals, Reports of Institutions, Societies, Congresses, etc.
- 0030 General Treatises, Text-Books, Dictionaries, Collected Works, Tables.
- 0032 Bibliographies.
- 0040 Addresses, Lectures, etc., of a general character.
- 0050 Pædagogy.
- 0060 Institutions, Museums, Collections.
- 0070 Nomenclature.
- 0080 Laboratory Construction.
- 0090 Experimental Methods and Instruments.

Physiology of the Organism as a Whole. (*See also* (L) General Biology.)

- 0100 General.
- 0110 Philosophy. (Vitalism, Heredity, etc.) (*See also* L 2700 ; O 1540 ; P 2200).

(Q.) PHYSIOLOGIE (EINSCHLIESSLICH DER PHARMAKOLOGIE UND PHYSIOLOGISCHEN PATHOLOGIE).

[Aufsätze, in denen es sich um medizinische und chirurgische Gegenstände handelt, sollen streng ausgeschlossen werden, es sei denn, dass sie sich mit rein wissenschaftlichen Fragen befassen. Klinische Beobachtungsnotizen welche sich nicht speciell auf die Physiologie, die physiologische Pathologie oder die Pharmakologie beziehen, gehören nicht in diesen Band.]

PHYSIOLOGIE IM ALLGEMEINEN.

- Philosophie.
- Geschichte. Biographien.
- Periodica, Berichte von Instituten, Gesellschaften, Kongressen etc.
- Allgemeine Abhandlungen, Lehrbücher, Wörterbücher, Sammelwerke, Tabellen.
- Bibliographien.
- Festreden, Vorträge u.s.w., allgemeiner Art.
- Pädagogik.
- Institute, Museen, Sammlungen.
- Nomenklatur.
- Laboratorien-Einrichtung.
- Experimentelle Methoden und Instrumente.

Physiologie des Organismus als Ganzes. (*Siehe auch* (L) Allgemeine Biologie.)

- Allgemeines.
- Philosophie. (Vitalismus, Vererbung etc.) (*Siehe auch* L 2700 ; O 1540 ; P 2200.)

(Q.) **PHYSIOLOGIE (Y COMPRIS LA PHARMACOLOGIE ET LA PATHOLOGIE PHYSIOLOGIQUE).**

[Les ouvrages se rapportant à la médecine et à la chirurgie seront rigoureusement exclus à moins qu'ils ne traitent de la science pure. Le notes d'observations cliniques qui n'ont pas de rapport spécial avec la science de la physiologie, de la pathologie physiologique ou de la pharmacologie ne doivent pas être cataloguées dans ce volume.]

(Q.) **FISIOLOGIA (COMPRESE LA FARMACOLOGIA E LA PATOLOGIA FISIOLOGICA).**

[I lavori riferentisi alla medicina ed alla chirurgia saranno rigorosamente esclusi a meno che non trattino di quistioni di scienza pura. Gli appunti di osservazioni cliniche che non si rapportino specialmente alla scienza della fisiologia, della patologia fisiologica o della farmacologia non sono da catalogarsi in questo volume.]

**PHYSIOLOGIE GÉNÉRALE.**

- 0000 Philosophie.
- 0010 Histoire. Biographies.
- 0020 Périodiques, Rapports d'Institutions, de Sociétés, de Congrès, etc.
- 0030 Traités généraux, manuels, dictionnaires, recueils, tables.
- 0032 Bibliographies.
- 0040 Discours, Cours, etc., d'un caractère général.
- 0050 Enseignement.
- 0060 Institutions. Musées. Collections.
- 0070 Nomenclature.
- 0080 Construction des laboratoires.
- 0090 Méthodes expérimentales et instruments.

**Physiologie de l'organisme dans son ensemble. (Voy. aussi (L) Biologie Générale.)**

- 0100 Généralités.
- 0110 Philosophie. (Vitalisme, Héredité, etc.) (Voy. aussi L 2700 ; O 1540 ; P 2200.)

**FISIOLOGIA IN GENERALE.**

- Filosofia.
- Storia. Biografie.
- Periodici, Resoconti di Istituti, Società, Congressi, ecc.
- Trattati generali, Libri di testo, Dizionari, Raccolte, Tavole.
- Bibliografie.
- Discorsi, Letture, ecc., aventi un carattere generale.
- Pedagogia.
- Istituti, Musei, Collezioni.
- Nomenclatura.
- Costruzione di laboratori.
- Metodi sperimentali ed istrumenti.

**Fisiologia dell' organismo nel suo insieme. (Vedi anche (L) Biologia Generale.)**

- Generalità.
- Filosofia (Vitalismo, Eredità, ecc.) (Vedi anche L 2700 ; O 1540 ; P 2200.)

- |  |  |   |
|--|--|---|
| 0120   | Conditions of Life. (Means of Attack and Defence, Maintenance, etc.)   | Bedingungen des Lebens. (Hilfsmittel für Angriff und Vertheidigung, Lebensunterhalt etc.)   |
| 0150   | Influence of Environment. (Chemotaxis, Galvanotaxis, etc. High Altitudes, etc.) ( <i>See also</i> P 2180; R 3620.)                               | Einfluss der Umgebung. (Chemotaxis, Galvanotaxis etc. Grosse Höhen etc.) ( <i>Siehe auch</i> P 2180; R 3620.)   |
| 0160   | Changes in the Animal During Life. (Growth, Puberty, Decay). ( <i>See also</i> P 2150.)  | Veränderungen im Tiere während des Lebens. (Wachstum, Pubertät, Verfall.) ( <i>Siehe auch</i> P 2150.)  |
| 0170   | Action of Physical Agents on the Organism (Electricity, Heat, Light, Photo-therapeutics). For action of Chemical Agents <i>see</i> Pharmacology. | Wirkung physikalischer Agentien auf den Organismus (Elektricität, Hitze, Licht, Phototherapie.) Wirkung chemischer Agentien <i>siehe</i> Pharmakologie. |
| 0180   | Death. ( <i>See also</i> L 5900.)  | Tod. ( <i>Siehe auch</i> L 5900.)   |
| 0192   | General pathology of the organism as a whole.  | Allgemeine Pathologie des Organismus als Ganzes.  |
| 0195   | Immunity. ( <i>See also</i> R 3200.)   | Immunität. ( <i>Siehe auch</i> R 3200.)   |
| <b>Physiology of the Cell and of Unicellular Organisms. (<i>See also</i> L.)</b> |  | <b>Physiologie der Zelle und der einzelligen Organismen. (<i>Siehe auch</i> L.)</b>   |
| 0200   | General.   | Allgemeines.  |
| 0210   | Structure and Functions of the Cell. ( <i>See also</i> L 6100-6900.)   | Bau und Funktionen der Zelle. ( <i>Siehe auch</i> L 6100-6900.)   |
| 0211   | Structure and Functions of the Cell Body.  | Bau und Funktionen des Zell-Leibes.   |
| 0212   | Structure and Functions of the Nucleus.  | Bau und Funktionen des Kernes.  |
| 0213   | Structure and Functions of the Centrosome, etc.  | Bau und Funktionen des Centrosoma etc.  |
| 0220   | Physical Properties of the Cell.   | Physikalische Eigenschaften der Zelle.  |
| 0224   | Isotony and other Osmotic Phenomena of the Cell. ( <i>See also</i> L 7000.)  | Isotonie und andere osmotische Phänomene der Zelle. ( <i>Siehe auch</i> L 7000.)  |
| 0225   | Chemical Properties of the Cell.   | Chemische Eigenschaften der Zelle.  |
| 0230   | Metabolism of the Cell. ( <i>See also</i> L 7350.)   | Stoffwechsel der Zelle. ( <i>Siehe auch</i> L 7350.)  |
| 0235   | Fermentative Activities of the Cell.   | Fermentative Tätigkeiten der Zelle.   |
| 0240   | Motor Phenomena of the Cell. Ciliary Movement. ( <i>See also</i> L 7400.)  | Motorische Phänomene der Zelle. Flimmer-Bewegung. ( <i>Siehe auch</i> L 7400.)  |
| 0260   | Phosphorescence. Luminescence.   | Phosphorescenz. Luminescenz.  |
| 0280   | Pathological Conditions.   | Pathologische Zustände.   |
| 0285   | Intracellular Parasites. Symbiosis. ( <i>See also</i> L 5550; M 3220; N 0219; R 2250.)   | Intracelluläre Parasiten. Symbiose. ( <i>Siehe auch</i> L 5550; M 3220; N 0219; R 2250.)  |
| 0290   | Action of Physical Agents. ( <i>See also</i> L 8250-8450.)   | Wirkung physikalischer Agentien. ( <i>Siehe auch</i> L 8250-8450.)  |
| 0295   | Action of Chemical Substances. ( <i>See also</i> L 8500.)  | Wirkung chemischer Substanzen. ( <i>Siehe auch</i> L 8500.)   |

- 0120 Conditions d'existence. (Moyens d'Attaque et de Défense, Conservation, etc.)  
Condizioni d'esistenza. (Mezzi di Attacco e di Difesa, Conservazione, ecc.)
- 0150 Influence du milieu. (Chemotaxis. Galvanotaxis, etc. Hautes altitudes, etc.) (Voy. aussi P 2180 ; R 3620.)  
Influenza dell' ambiente. (Chemotassi, Galvanotassi, ecc. Altitudine, ecc.) (Vedi anche P 2180 ; R 3620.)
- 0160 Transformation de l'animal durant la vie. (Croissance, Puberté, Décadence.) (Voy. aussi P 2150.)  
Modificazioni dell' organismo durante la vita. (Accrescimento, Pubertà, Vecchiaia.) (Vedi anche P 2150.)
- 0170 Action des agents physiques sur l'organisme (électricité, chaleur, lumière, photothérapie). Pour l'Action des Agents chimiques v. Pharmacologie.  
Azioni degli agenti fisici sull'organismo (elettricità, calore, luce, fototerapia). Azione degli agenti chimici v. Farmacologia.
- 0180 Mort. (Voy. aussi L 5900.)  
Morte (vedi anche L 5900).
- 0192 Pathologie générale de l'organisme dans son ensemble.  
Patologia generale dell'organismo nel suo insieme.
- 0195 Immunité. (Voy. aussi R 3200.)  
Immunità (vedi anche R 3200).
- Physiologie de la cellule et des organismes unicellulaires. (Voy. aussi L.)  
Fisiologia della cellula e degli organismi unicellulari. (Vedi anche L.)
- 0200 Généralités.  
Generalità.
- 0210 Structure et fonctions de la cellule. (Voy. aussi L 6100-6900.)  
Struttura e funzioni della cellula (vedi anche L 6100-6900).
- 0211 Structure et fonctions du corps de la cellule.  
Struttura e funzioni del corpo cellulare.
- 0212 Structure et fonctions du nucléus.  
Struttura e funzioni del Nucleo.
- 0213 Structure et fonctions du centrosome, etc.  
Struttura e funzioni del Centrosoma, ecc.
- 0220 Propriétés physiques de la cellule.  
Proprietà fisiche della cellula.
- 0224 Isotonie et autres phénomènes osmotiques de la cellule. (Voy. aussi L 7000.)  
Isotonia ed altri fenomeni osmotici della cellula (vedi anche L 7000).
- 0225 Propriétés chimiques de la cellule.  
Proprietà chimiche della Cellula.
- 0230 Métabolisme de la cellule. (Voy. aussi L 7350.)  
Metabolismo della Cellula (vedi anche L 7350).
- 0235 Activité fermentative de la cellule.  
Attività fermentative della Cellula.
- 0240 Phénomènes moteurs chez la cellule. Mouvement ciliaire. (Voy. aussi L 7400.)  
Manifestazioni motrici della Cellula. Moto ciliare (vedi anche L 7400).
- 0260 Phosphorescence. Luminescence.  
Fosforescenza. Luminosità.
- 0280 Conditions pathologiques.  
Condizioni patologiche.
- 0285 Parasites intracellulaires. Symbiose. (Voy. aussi L 5550 ; M 3320 ; N 0219 ; R 2250.)  
Parassiti intracellulari. Simbiosi (vedi anche L 5550 ; M 3320 ; N 0219 ; R 2250).
- 0290 Action des agents physiques. (Voy. aussi L 8250-8450.)  
Azione degli agenti fisici (vedi anche L 8250-8450).
- 0295 Action des substances chimiques. (Voy. aussi L 8500.)  
Azione delle sostanze chimiche (vedi anche L 8500).

0297 Agglutination. *See also* 5480 and R 3650.)

Agglutination. (*Siehe auch* 5480 und R 3650.)

**Physiology of the Tissues in General.**

**Physiologie der Gewebe im allgemeinen.**

0400 General. (*See also* O 0670.)

Allgemeines. (*Siehe auch* O 0670.)

0420 Physical properties of Tissues. (Electrical Resistance, Imbibition, Conductivity to Heat, etc.)

Physikalische Eigenschaften der Gewebe. (Elektrischer Widerstand, Quellung, Wärmeleitung etc.)

0425 Chemical Properties of Tissues. (Reaction, Postmortem Production of Acid, etc.)

Chemische Eigenschaften der Gewebe. (Reaktion, Produktion von Säure post mortem etc.)

0426 Autolysis of Tissues.

Autolyse der Gewebe.

0430 Transplantation and Regeneration of Tissue.

Transplantation und Regeneration von Geweben.

0480 Pathology.

Pathologie.

0482 Degenerations.

Degeneration.

0484 Tumours and Cysts.

Tumoren und Cysten.

0490 Action of Physical and Chemical Agents.

Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

**The Connective Tissues (including cartilaginous and osseous). (*See also* O 0850-0920.)**

**Die Bindegewebe (einschl. Knorpel- und Knochengewebe). (*Siehe auch* O 0850-0920.)**

0500 General.

Allgemeines.

0510 Structure and Development.

Bau und Entwicklung.

0520 Physical Properties.

Physikalische Eigenschaften.

0525 Chemistry.

Chemie.

0530 Functions.

Funktionen.

0545 Circulation in Connective Tissues.

Circulation in Bindegeweben.

0580 Pathological Conditions.

Pathologische Zustände.

0590 Action of Physical and Chemical Agents.

Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

**Reproduction. (*See also* L 2050-4550 ; O 0520.)**

**Fortpflanzung. (*Siehe auch* L 2050-4550 ; O 0520.)**

0800 General.

Allgemeines.

0810 Cell Division. (*See also* (L) *General Biology*.)

Zell-Teilung. (*Siehe auch* (L) *Allgemeine Biologie*.)

0820 Asexual and Sexual Reproduction. (*See also* L 2050, 2300.)

Ungeschlechtliche und geschlechtliche Fortpflanzung. (*Siehe auch* L 2050, 2300.)

0830 The Testes and Spermatozoa. (*See also* O 1680, 3540.)

Hoden und Spermatozoen. (*Siehe auch* O 1680, 3540.)

0835 The Accessory Male Genital Organs. (Prostate, etc.)

Die accessorischen männlichen Geschlechtsorgane. (Prostata etc.)

0840 The Ovary and Ovum. (*See also* O 1600, 3840.)

Ovarium und Ovum. (*Siehe auch* O 1600, 3840.)

0845 The Accessory Female Genital Organs. (Uterus, etc.)

Die accessorischen weiblichen Geschlechtsorgane. Uterus etc.)

0846 Menstruation.

Menstruation.

- 0297 Agglutination. (*Voy. aussi* 5480 et R 3650.) Agglutinazione (*vedi anche* 5480 et R 3650).

**Physiologie des tissus en général.**

**Fisiologia dei tessuti in generale.**

- 0400 Généralités. (*Voy. aussi* O 0670.) Generalità (*vedi anche* O 0670).
- 0420 Propriétés physiques des tissus. (Résistance électrique, Imbibition, Conductibilité calorique, etc.) Proprietà fisiche dei tessuti. (Resistenza elettrica, Imbibizione, Conduttività al calore, ecc.)
- 0425 Propriétés chimiques des tissus. (Réaction, Production d'acide post-mortem, etc.) Proprietà chimiche dei tessuti. (Reazione, produzione post-mortale di acidi, ecc.)
- 0426 Autolyse des tissus. Autolisi dei tessuti.
- 0430 Transplantation et régénération des tissus. Trapiantamento e rigenerazione dei tessuti.
- 0480 Pathologie. Patologia.
- 0482 Dégénérescences. Degenerazione.
- 0484 Tumeurs et kystes. Tumori e cisti.
- 0490 Action des agents chimiques et physiques. Azione degli agenti fisici e chimici.

**Tissus conjonctifs (y compris les tissus cartilagineux et osseux). (*Voy. aussi* O 0850-0920.)**

**Tessuti connettivali (inclusi i tessuti cartilagineosi ed ossei). (*Vedi anche* O 0850-0920.)**

- 0500 Généralités. Generalità.
- 0510 Structure et développement. Struttura e sviluppo.
- 0520 Propriétés physiques. Proprietà fisiche.
- 0525 Chimie. Chimica.
- 0530 Fonctions. Funzioni.
- 0545 Circulation dans les tissus conjonctifs. Circolazione nei tessuti connettivali.
- 0580 Conditions pathologiques. Condizioni patologiche.
- 0590 Action des agents physiques et chimiques. Azione degli agenti fisici e chimici.

**Reproduction. (*Voy. aussi* L 2050-4550 ; O 0520.)**

**Riproduzione. (*Vedi anche* L 2050-4550 ; O 0520.)**

- 0800 Généralités. Generalità.
- 0810 Division cellulaire. (*Voy. aussi* (L) *Biologie générale*.) Divisione cellulare (*vedi anche* (L) *Biologia generale*).
- 0820 Reproduction asexuée et sexuée. (*Voy. aussi* L 2050, 2300.) Riproduzione asessuale e sessuale (*vedi anche* L 2050, 2300).
- 0830 Les testicules et les spermatozoïdes. (*Voy. aussi* O 1680, 3540.) Il testicolo e gli spermatozoi (*vedi anche* O 1680, 3540).
- 0835 Les accessoires des organes génitaux mâles. (Prostate, etc.) Gli organi genitali accessori maschili. (Prostata, ecc.)
- 0840 L'ovaire et l'œuf. (*Voy. aussi* O 1600, 3840.) L'ovaio e l'uovo (*vedi anche* O 1600, 3840).
- 0845 Les accessoires des organes génitaux femelles. (Utérus, etc.) Gli organi genitali accessori femminili. (Utero, ecc.)
- 0846 Menstruation. Mestruazione.

0850	Fertilization and Cross-Fertilization. ( <i>See also</i> L 2400 ; O 1660.)	Befruchtung und kreuzende Befruchtung. ( <i>Siehe auch</i> L 2400 ; O 1660.)
0860	Physiology of the Embryo, Foetus and Newly Born.	Physiologie des Embryo, des Foetus und des Neugeborenen.
0870	Physiology of Gestation.	Physiologie der Schwangerschaft.
0871	Placenta and Foetal Membranes. Amniotic Fluid.	Placenta und foetale Membranen. Amnionflüssigkeit.
0872	Physiology of Parturition.	Physiologie des Gebärens.
0875	The Mammary and Allied Functions. ( <i>See also</i> O 4100.)	Die Lactation und verwandte Funktionen. ( <i>Siehe auch</i> O 4100.)
0880	Pathological Conditions of the Organs of Generation. ( <i>See also</i> O 1940.)	Pathologische Zustände der Geschlechtsorgane. ( <i>Siehe auch</i> O 1940.)
0885	Pathological Conditions of the Embryo, Foetus and Newly Born. ( <i>See also</i> O 1940.)	Pathologische Zustände des Embryo, des Foetus und des Neugeborenen. ( <i>Siehe auch</i> O 1940.)
0890	Action of Physical and Chemical Agents on the Organs of Generation.	Wirkung physikalischer und chemischer Agentien auf die Geschlechtsorgane.
0895	Action of Physical and Chemical Agents on the Embryo.	Wirkung physikalischer und chemischer Agentien auf den Embryo.

### PHYSIOLOGICAL CHEMISTRY.

General Physiological Chemistry.  
(*See also* D 8000.)

1000	General.
1010	Chemical Methods.
1030	Chemical Composition of Animals.
1070	Topographical Distribution of Chemical Substances. ( <i>e.g.</i> Hydrogen Sulphide, Ammonia, Urea, Iodine.)
1080	Physical Properties of Colloids.
1085	Permeability of Membranes.

Proteins and Allied Substances. (*See also* 8330, 8440 ; D 4000.)

1100	General
1110	Classification.
1120	Physical Properties.
1122	Coagulation and Clotting.
1124	Crystallisation.
1130	Composition and Constitution.
1131	Reactions.
1134	Decomposition of Proteins.
1136	Synthesis of Proteins.

### PHYSIOLOGISCHE CHEMIE.

Allgemeine physiologische Chemie.  
(*Siehe auch* D 8000.)

Allgemeines.
Chemische Methoden.
Chemische Zusammensetzung des tierischen Körpers.
Topographische Verteilung chemischer Substanzen (z. B. Schwefelwasserstoff, Ammoniak, Harnstoff, Jod).
Physikalische Eigenschaften von Kolloiden.
Durchlässigkeit von Membranen.

Proteide und verwandte Substanzen.  
(*Siehe auch* 8330, 8440 ; D 4000.)

Allgemeines.
Klassifikation.
Physikalische Eigenschaften.
Gerinnung und Koagulation.
Krystallisation.
Zusammensetzung und Konstitution.
Reaktionen.
Decomposition von Proteiden.
Synthese von Proteiden.

0850	Fécondation et fécondation croisée. ( <i>Voy. aussi</i> L 2400 ; O 1660.)	Fecondazione ed Incrociamiento ( <i>vedi anche</i> L 2400 ; O 1660).
0860	Physiologie de l'embryon, du foetus et du nouveau-né.	Fisiologia dell' Embrione, del feto e del neonato.
0870	Physiologie de la gestation.	Fisiologia della Gestazione.
0871	Placenta et membranes foetales. Fluide amniotique.	Placenta e membrane fetali. Fluido amniotico.
0872	Physiologie de l'accouchement.	Fisiologia del parto.
0875	L'allaitement et les fonctions analogues. ( <i>Voy. aussi</i> O 4100.)	Funzione mammaria ed affini ( <i>vedi anche</i> O 4100).
0880	Conditions pathologiques des organes de la génération. ( <i>Voy. aussi</i> O 1940.)	Condizioni patologiche degli organi riproduttori. ( <i>Vedi anche</i> O 1940.)
0885	Conditions pathologiques de l'embryon, du foetus et du nouveau-né. ( <i>Voy. aussi</i> O 1940.)	Condizioni patologiche dell' embrione, del feto e del neonato. ( <i>Vedi anche</i> O 1940.)
0890	Action des agents physiques et chimiques sur les organes de la génération.	Azione degli agenti fisici e chimici sugli organi della riproduzione.
0895	Action des agents physiques et chimiques sur l'embryon.	Azione degli agenti fisici e chimici sull' Embrione.

## CHIMIE PHYSIOLOGIQUE.

Chimie physiologique générale. (*Voy. aussi* D 8000.)

1000	Généralités.
1010	Méthodes chimiques.
1030	Composition chimique des animaux.
1070	Distribution topographique des substances chimiques. ( <i>ex.</i> Hydrogène sulfuré, Ammoniaque, Urée, Iode.)
1080	Propriétés physiques des colloïdes.
1085	Perméabilité des membranes.

Protéine et substances protéïques. (*Voy. aussi* 8330, 8440 ; D 4000.)

1100	Généralités.
1110	Classification.
1120	Propriétés physiques.
1122	Coagulation et caillage.
1124	Cristallisation.
1130	Composition et constitution.
1131	Réactions.
1134	Décomposition des substances protéïques.
1136	Synthèse des substances protéïques.

## CHIMICA FISIOLOGICA.

Chimica Fisiologica generale. (*Vedi anche* D 8000.)

Generalità.
Metodi chimici.
Composizione chimica degli Animali.
Distribuzione topografica delle sostanze chimiche ( <i>p. es.</i> Idrogeno solforato, Ammoniacca, Urea, Ioduri).
Proprietà fisiche dei Colloidi.
Permeabilità delle Membrane.

Proteici e sostanze affini. (*Vedi anche* 8330, 8440 ; D 4000.)

Generalità.
Classificazione.
Proprietà fisiche.
Coagulazione.
Cristallizzazione.
Composizione e costituzione.
Reazioni.
Decomposizione dei Proteici.
Sintesi dei Proteici.

1140	Simple Proteins. (Eiweisskörper.)	Enfache Proteide (Eiweisskörper).
1141	Proteins Coagulable by heat.	In der Wärme gerinnende Proteide.
1145	Hydrolysed Proteins and Allied Substances ( <i>e.g.</i> Proteoses, Keratoses, Peptones).	Hydrolysirte Proteide und verwandte Substanzen (z. B. Proteosen, Keratosen, Peptone).
1150	Compound Proteins (Proteide) and their Primary Decomposition Products.	Zusammengesetzte Proteide (Proteide im engern Sinne) und ihre primären Decompositionsproducte.
1151	Nucleoproteins, Nucleins, Nucleic Acid, and Nucleons.	Nucleoproteide, Nucleine, Nucleinsäuren, Nucleinbasen.
1153	Mucins and Mucoids.	Mucine und Mucoide.
1155	Hæmoglobin and its Compounds with Gases.	Hämoglobin und seine Verbindungen mit Gasen.
1156	Hæmatin and other Derivatives of Hæmoglobin.	Hämatin und andere Derivate des Hämoglobin.
1158	Hæmocyanin and similar Proteins.	Hämocyanin und ähnliche Proteide.
1159	Other Compound Proteins. ( <i>e.g.</i> Lardacein, Lecithalbumin, etc.)	Sonstige zusammengesetzte Proteide (z. B. Lardacein [Amyloid], Lecithalbumin etc.).
1170	Albuminoids. (Keratin, Collagen, Elastin Chitin, etc.)	Albuminoide. (Keratin, Collagen, Elastin, Chitin etc.)
1190	Compounds of Proteins and Allied Bodies. ( <i>e.g.</i> with Acids, Bases, Halogens, Salts, etc.)	Verbindungen der Proteide und verwandter Körper (z. B. mit Säuren, Basen, Halogenen, Salzen etc.).
<b>Enzymes.</b> ( <i>See also</i> 8335; D 8010-8014.)		<b>Enzyme.</b> ( <i>Siehe auch</i> 8335; D 8010-8014.)
1200	General.	Allgemeines.
1205	Enzymes, genesis of, co-ferments, anti-ferments.	Entstehung der Enzyme, Cofermente, Antifermente.
1230	Nature of Action of Enzymes.	Natur der Wirkung der Enzyme.
1240	Special Enzymes and their Action.	Spezielle Enzyme und deren Wirkungen.
	Sugar-splitting. (Sucroclastic, etc.)	Zuckerspaltend. (Sucroclastisch etc.)
	Proteid-splitting. (Proteoclastic.)	Proteidspaltend. (Proteoclastisch.)
	Fat-splitting. (Lipoclastic.)	Fettspaltend. (Lipoclastisch.)
	Starch-splitting. (Amyloclastic.)	Stärkespaltend. (Amyloclastisch.)
	Coagulative.	Coagulirend.
	Oxidative.	Oxydirend.
<b>Toxins and Antitoxins.</b> ( <i>See also</i> R 2200.)		<b>Toxine und Antitoxine.</b> ( <i>Siehe auch</i> R 2200.)
1250	General.	Allgemeines.
1260	Toxins.	Toxine.
1270	Antitoxins.	Antitoxine.
1280	Interaction between Toxins and Antitoxins. ( <i>See also</i> R 2200.)	Wechselwirkung zwischen Toxinen und Antitoxinen. ( <i>Siehe auch</i> R 2200.)

- 1140 Substances protéiques simples (albuminoides).  
 1141 Substances protéiques coagulables par la chaleur.  
 1145 Substances protéiques dialysables et substances analogues. (*ex.* Protéoses, Kératoses, Péptones.)  
 1150 Substances protéiques composées (protéïdes) et leurs produits de décomposition élémentaires.  
 1151 Nucléoprotéïnes, Nucléïne, Acide nucléique et Nucléons.  
 1153 Mucines et Mucoides.  
 1155 Hémoglobine et ses composés avec les gaz.  
 1156 Hématine et autres dérivés de l'hémoglobine.  
 1158 Hémocyanine et substances protéiques similaires.  
 1159 Autres substances protéiques composées. (*ex.* Lardaceine, Lecithine-albumine, etc.)  
 1170 Albumoïdes. (Kératine, Collagène, Élastine, Chitine, etc.)  
 1190 Composés de substances protéiques et d'autres corps semblables. (*ex.* avec des Acides, Bases, Halogènes, Sels, etc.)

**Enzymes.** (*Voy. aussi* 8335 ; D 8010-8014.)

- 1200 Généralités.  
 1205 Genèse des enzymes, co-ferments, anti-ferments.  
 1230 Nature de l'action des enzymes.  
 1240 Enzymes spéciales et leur action.

Sucroclastique, etc.

Protéoclastique.

Lipoclastique.  
 Amyloclastique.

Coagulante.  
 Oxydante.

**Toxines et antitoxines.** (*Voy. aussi* R 2200.)

- 1250 Généralités.  
 1260 Toxines.  
 1270 Antitoxines.  
 1280 Action réciproque des toxines et des antitoxines. (*Voy. aussi* R 2200.)

**Proteici genuini (Albumine).**

Proteici coagulabili al calore.

Prodotti idrolitici o sostanze affini (*p. es.* Proteosi, Cheratosi, Peptoni).

Proteici composti (Proteidi) e prodotti della loro scomposizione primaria.

Nucleoproteidi, Nucleino, Acido nucleinico e Nucleoni.

Mucine e Mucoidi.

Emoglobina e sue combinazioni con i gas.

Ematina ed altri derivati della Emoglobina.

Emocianina e Proteici affini.

Altri Proteici composti. (*p. es.* Lardaceina, Lecitalbumina, ecc.)

Albuminoidi (Cheratina, Collagene, Elastina, Chitina, ecc.)

Combinazioni dei Proteici e prodotti affini (*p. es.* con Acidi, Basi, Alogeni, Sali, ecc.).

**Enzimi.** (*Vedi anche* 8335 ; D 8010-8014.)

Generalità.

Genesi degli enzimi, cofermenti, antifermenti.

Natura dell'attività degli Enzimi.

Enzimi speciali e loro attività.

Sucroclastico, ecc.

Proteoclastico.

Lipoclastico.  
 Amyloclastico.

Coagulanti.  
 Ossidanti.

**Tossine ed Antitossine.** (*Vedi anche* R 2200.)

Generalità.

Tossine.

Antitossine.

Azioni che si manifestano fra Tossine ed Antitossine (*vedi anche* R 2200).

**Pigments.** (*See also* 8332 ; D 5000  
L 8500 ; O 0690 ; P 1100.)

**Pigmente** (*Siehe auch* 8332 ;  
D 5000 ; L 8500 ; O 0690 ; P 1100.)

- 1300 General.  
1310 Bilirubin, its Allies and Deriva-  
tives, including urinary pigments.  
1320 Melanins.  
1330 Lipochromes.  
1340 Visual Purple.  
1360 Other Pigments of Vertebrata.  
1370 Pigments of Invertebrata.

Allgemeines  
Bilirubin, seine Verwandten und  
Derivate, einschl. Urin-Pig-  
mente.  
Melanin.  
Lipochrome  
Seh-Purpur.  
Sonstige Pigmente von Verte-  
braten.  
Pigmente von Invertebraten.

**Carbohydrates.** (*See also* 8450 ;  
D 1800-1860.)

**Kohlehydrate.** (*Siehe auch* 8450 ;  
D 1800-1860.)

- 1400 General.  
1410 Constitution and Composition.  
1411 Reactions.  
1416 Synthesis.  
1420 Hexoses.  
1422 Monosaccharids.  
1424 Disaccharids. \*  
1426 Polysaccharids.  
1430 Other Carbohydrates. (Pentoses,  
etc.)  
1440 Derivatives of Carbohydrates.  
(Glucosides, Glycuronic Acid,  
Glucosamine, etc.)

Allgemeines.  
Constitution und Zusammenset-  
zung.  
Reactionen.  
Synthese.  
Hexosen.  
Monosaccharide.  
Disaccharide.  
Polysaccharide.  
Sonstige Kohlehydrate. (Pentosen  
etc.)  
Derivate von Kohlhydraten.  
(Glykoside, Glukuronsäure, Glu-  
kosamine etc.)

**Fatty Acids, Fats and Allied Sub-  
stances.** (*See also* 8320, 8460 and  
(D) Chemistry.)

**Fettsäuren, Fette und verwandte  
Substanzen.** (*Siehe auch* 8320,  
8460 und (D) Chemie.)

- 1500 General.  
1510 Carboxy Acids.  
1540 Fats and Soaps.  
1550 Phosphorised Fats. (Protagon,  
Lecithin, Jecorin, etc.)

Allgemeines.  
Carboxyl-Säuren.  
Fette und Seifen.  
Phosphorhaltige Fette. (Pro-  
tagon, Lecithin, Jecorin etc.) .

**Miscellaneous Organic Substances**  
(*See also* (D) Chemistry.)

**Diverse organische Substanzen.**  
(*Siehe auch* (D) Chemie.)

- 1600 General.  
1605 Alcohols. (*See also* D 1200-1250.)  
1610 Amido-Acids. (*See also* D 1300-  
1350.)  
1615 Ketones.  
1640 Nitrogenous Bases.  
1648 Protamines.  
1649 Ptomaines and Leucomaines.  
1660 Aromatic Compounds. (*See  
also* 8317.)  
1670 Organic Sulphur-Compounds.  
1680 Substances of uncertain Com-  
position. (e.g. Iodothyrim, etc.)

Allgemeines.  
Alkohole. (*Siehe auch* D 1200-  
1250.)  
Amido-Säuren. (*Siehe auch*  
D 1300-1350.)  
Ketone.  
Stickstoffhaltige Basen.  
Protamine.  
Ptomaine und Leukomaine.  
Aromatische Verbindungen. (*Siehe  
auch* 8317.)  
Organische Schwefelverbindungen.  
Substanzen von ungewisser Zu-  
sammensetzung (z. B. Jodothyrim  
etc.).

**Pigments.** (*Voy. aussi* 8332 ; D 5000 ; L 8500 ; O 0690 ; P 1100.)

- 1300 Généralités.  
 1310 Bilirubine, ses similaires et ses dérivés (y compris les pigments urinaires).  
 1320 Mélanines.  
 1330 Lipochromes.  
 1340 Pourpre rétinien.  
 1360 Autres pigments des vertébrés.  
 1370 Pigments des invertébrés.

**Hydrates de carbone.** (*Voy. aussi* 8450 ; D 1800-1860.)

- 1400 Généralités.  
 1410 Constitution et composition.  
 1411 Réactions.  
 1416 Synthèses.  
 1420 Hexoses.  
 1422 Monosaccharides.  
 1424 Disaccharides.  
 1426 Polysaccharides.  
 1430 Autres hydrates de carbone. (Pentoses, etc.)  
 1440 Dérivés des hydrates de carbone. (Glucosides, Acide glycuronique, Glucosamine, etc.)

**Acides gras, Graisses et substances similaires.** (*Voy. aussi* 8320, 8460 et (D) Chimie.)

- 1500 Généralités.  
 1510 Acides gras.  
 1540 Graisses et savons.  
 1550 Graisses phosphorisées. (Protagone, Lécithine, Jecorine, etc.)

**Substances organiques diverses.** (*Voy. aussi* (D) Chimie.)

- 1600 Généralités.  
 1605 Alcools. (*Voy. aussi* D 1200-1250.)  
 1610 Acides - amines. (*Voy. aussi* D 1300-1350.)  
 1615 Cétones.  
 1640 Bases azotées.  
 1648 Protamines.  
 1649 Ptomaines et Leucomaines.  
 1660 Composés aromatiques. (*Voy. aussi* 8317.)  
 1670 Composés organiques sulfurés.  
 1680 Substances de composition indéterminée. (ex. Iodothyrene, etc.)

**Pigmenti.** (*Vedi anche* 8332 ; D 5000 ; L 8500 ; O 0690 ; P 1100.)

- Generalità.  
 Bilirubina, composti affini o derivati, compresi i Pigmenti urinari.  
 Melanine.  
 Lipocromi.  
 Porpora visiva.  
 Altri pigmenti dei Vertebrati.  
 Pigmenti degli Invertebrati.

**Idrati di Carbonio.** (*Vedi anche* 8450 ; D 1800-1860.)

- Generalità.  
 Costituzione e composizione.  
 Reazioni.  
 Sintesi.  
 Esosi.  
 Monosaccaridi.  
 Disaccaridi.  
 Polisaccaridi.  
 Altri idrati di Carbonio. (Pentosi, ecc.)  
 Derivati degli idrati di Carbonio. (Glucosidi, Acido Glicurónico, Glucosamina, ecc.)

**Acidi grassi, Grassi e sostanze affini.** (*Vedi anche* 8320, 8460 e (D) Chimica.)

- Generalità.  
 Acidi grassi.  
 Grassi e Saponi.  
 Grassi fosforati. (Protagone, Lecitina, Jecorina, ecc.)

**Altre sostanze organiche.** (*Vedi anche* (D) Chimica.)

- Generalità.  
 Alcooli (*vedi anche* D 1200-1250).  
 Amidoacidi (*vedi anche* D 1300-1350).  
 Chetoni.  
 Basi azotate.  
 Protamine.  
 Ptomaine e Leucomaine.  
 Composti aromatici (*vedi anche* 8317).  
 Composti organici solforati.  
 Sostanze di composizione incerta (p. es. Iodotirina, ecc.)

**Inorganic Substances.****Anorganische Substanzen**

1750 General.

Allgemeines.

**Foods in General.****Nahrungsmittel im allgemeinen.**1800 General. (*See also* L 4800.)Allgemeines. (*Siehe auch* L 4800.)1810 Diet. Construction of Dietaries.  
(*See also* P 2240.)Diät. Aufstellung diätetischer  
Vorschriften. (*Siehe auch* P  
2240.)1815 Preparation of Food. (Cooking,  
Artificially Digested Food, Arti-  
ficial Food, etc.)Zubereitung der Nahrung (Kochen,  
künstlich verdaute Nahrung,  
künstliche Nährpräparate etc.).

1819 Adulteration of Food.

Nahrungsmittelverfälschung.

**Animal Foods.** (*See also* (D)  
Chemistry.)**Animalische Nahrungsmittel.** (*Siehe  
auch* (D) Chemie.)

1820 General.

Allgemeines.

1830 Milk. Properties and Composi-  
tion.Milch. Eigenschaften und Zusam-  
mensetzung.

1831 Proteids.

Proteide.

1832 Clotting. Coagulation by  
rennet.

Gerinnen. Labgerinnung.

1833 Fats.

Fette.

1834 Carbohydrates.

Kohlehydrate.

1835 Salts and Gases.

Salze und Gase.

1836 Other Constituents (including  
micro-organisms).Sonstige Bestandtheile (einschl.  
Mikroorganismen).1837 Souring and Fermentative  
Changes.Sauerwerden und fermentative  
Veränderungen.

1838 Colostrum.

Colostrum.

1839 Preparations from Milk.  
(Cream, Butter, Cheese, etc.)Zubereitungen aus Milch.  
(Sahne, Butter, Käse etc.)

1840 Eggs.

Eier.

1850 Meat (Flesh).

Fleisch.

1855 Preparations from Meat. (Soup,  
Beef-tea, etc.)Zubereitungen aus Fleisch (Suppe,  
Beef-tea etc.)1860 Other animal Foods. (Liver,  
Thymus, Oysters, etc.)Sonstige animalische Nahrungs-  
mittel (Leber, Thymus, Austern  
etc.).

1865 Gelatin.

Leimsubstanzen.

**Vegetable Foods.** (*See also* (D)  
Chemistry.)**Vegetabilische Nahrungsmittel.**  
(*Siehe auch* (D) Chemie.)

1870 General.

Allgemeines.

1872 Flours and Bread.

Mehl und Brod.

1875 Other Vegetable Foods.

Sonstige vegetabilische Nahrungs-  
mittel.**Other Foods and Condiments.** (*See  
also* (D) Chemistry.)**Sonstige Nahrungsmittel und Ge-  
würze.** (*Siehe auch* (D) Chemie.)

1880 General.

Allgemeines.

1881 Water.

Wasser.

1882 Salts.

Salze.

1884 Alcoholic Drinks.

Alkoholische Getränke.

1885 Tea, Coffee, Cocoa, etc.

Thee, Kaffee, Kakao etc.

1887 Condiments.

Gewürze.

**Substances inorganiques.**

1750 Généralités.

**Aliments en général.**1800 Généralités. (*Voy. aussi* L 4800.)1810 Alimentation. Ration alimentaire. (*Voy. aussi* P 2240.)

1815 Préparation des aliments. (Cuisson, Aliments digérés artificiellement, Aliments artificiels, etc.)

1819 Adulteration des aliments.

**Aliments d'origine animale. (*Voy. aussi* (D) Chimie.)**

1820 Généralités.

1830 Lait (propriétés et composition).

1831 Substances protéiques.

1832 Caillage. Coagulation par la présure.

1833 Graisses.

1834 Hydrates de carbone.

1835 Sels et gaz.

1836 Autres constituants (y compris les micro-organismes).

1837 Modifications apportées par la fermentation et le passage à l'état sûr.

1838 Colostrum.

1839 Préparations du lait. (Crème, Beurre, Fromage, etc.)

1840 Œufs.

1850 Viande.

1855 Préparations à base de viande. (Soupe, Bouillon de bœuf, etc.)

1860 Autres aliments tirés des animaux. (Foie, Thymus (*ris de veau*), Huîtres, etc.)

1865 Gélatine.

**Aliments végétaux. (*Voy. aussi* (D) Chimie.)**

1870 Généralités.

1872 Farines et pain.

1875 Autres aliments végétaux.

**Autres Aliments et Condiments. (*Voy. aussi* (D) Chimie.)**

1880 Généralités.

1881 Eau.

1882 Sels.

1884 Boissons alcooliques.

1885 Thé, café, chocolat, etc.

1887 Condiments.

**Sostanze inorganiche.**

Generalità.

**Alimenti in generale.**Generalità (*vedi anche* L 4800).Dieta. Tabelle dietetiche (*vedi anche* P 2240).

Preparazione degli alimenti (Cottura, digestione artificiale degli alimenti, alimenti artificiali, ecc.).

Falsificazione degli alimenti.

**Alimenti di origine animale. (*Vedi anche* (D) Chimica.)**

Generalità.

Latte. Proprietà e composizione.

Proteici.

Quagliamento. Coagulazione per mezzo del presame.

Grassi.

Idrati di Carbonio.

Sali e Gas.

Altri costituenti (inclusi i microorganismi).

Fermentazione acida e fermentazioni di altra natura.

Colostro.

Preparazioni del Latte (Crema, Burro, Formaggio, ecc.)

Uova.

Carne alimentare.

Preparazioni della Carne (Brodo, estratto di Carne, ecc.)

Altri alimenti animali (Fegato, Timo, Ostriche, ecc.)

Gelatina.

**Alimenti di origine vegetale. (*Vedi anche* (D) Chimica.)**

Generalità.

Farine e Pane.

Altri alimenti vegetali.

**Altri alimenti e condimenti. (*Vedi anche* (D) Chimica.)**

Generalità.

Acqua.

Sali.

Bevande alcooliche.

The, Caffè, Cacao, ecc.

Condimenti.

**PHYSIOLOGY OF SINGLE SYSTEMS OF ORGANS.**

**PHYSIOLOGIE EINZELNER ORGANSYSTEME.**

1900 General.

Allgemeines.

**NERVOUS SYSTEM.**

**NERVENSYSTEM.**

*Nerve is catalogued under 4200 and 4520.*

*Nerv im einzelnen ist unter 4200 und 4520 eingeordnet.*

(See also N 0207, 6007; O 4120-4955; P 0700-0900.)

(Siehe auch N 0207, 6007; O 4120-4955; P 0700-0900.)

2000 General.

Allgemeines.

2010 General Structure and Development.

Allgemeiner Bau und Entwicklung.

2020 Physical and Chemical Properties of Nervous Tissue. (See also O 1270-1340.)

Physikalische und chemische Eigenschaften des Nervengewebes. (Siehe auch O 1270-1340.)

2027 Chemical Changes accompanying Activity.

Chemische Veränderungen im Gefolge der Tätigkeit.

2030 The Neuron.

Das Neuron.

2031 Structure and Development.

Bau und Entwicklung.

2033 General Functions.

Funktionen im allgemeinen.

2034 Changes during Activity.

Veränderungen während der Tätigkeit.

2038 Pathological Changes.

Pathologische Veränderungen.

2039 Action of Changes in Environment.

Wirkung von Veränderungen in der Umgebung.

2040 Reflex Action in General.

Reflex-Wirkung im allgemeinen.

2045 Reflex Reaction Time.

Reaktions-Zeit des Reflexes.

2050 Muscular Co-ordination.

Koordinierte Muskelbewegungen.

2060 General Nature of Inhibition.

Allgemeine Natur der Hemmung.

2070 Trophic Action of Nervous System.

Trophische Wirkung des Nervensystems.

2080 General Pathological Conditions of Nervous System.

Allgemeine pathologische Zustände des Nervensystems.

2090 Action of Physical and Chemical Agents upon the Nervous System.

Wirkung physikalischer und chemischer Agentien auf das Nervensystem.

2091 Shock.

Shock.

2100 Nervous System in Invertebrata.

Nervensystem bei Wirbellosen.

**Cerebro-Spinal Nerves. Origin, Connections, Distribution, Afferent and Efferent Functions. (See also O 4800.)**

**Cerebro - Spinal - Nerven. Ursprung, Zusammenhang, Verteilung, centripetale und centrifugale Funktionen. (Siehe auch O 4800.)**

2200 General.

Allgemeines.

2201 Olfactory Nerve.

Geruchsnerv.

2202 Optic Nerve.

Sehnerv.

2203 Third Cranial Nerve.

Dritter Hirnnerv.

2204 Fourth Cranial Nerve.

Vierter Hirnnerv.

2205 Fifth Cranial Nerve.

Fünfter Hirnnerv.

PHYSIOLOGIE DE SYSTÈMES  
D'ORGANES.

FISIOLOGIA DI SISTEMI DI  
ORGANI.

1900 Généralités.

Generalità.

SYSTÈME NERVEUX.

SISTEMA NERVOSO.

*Les nerfs périphériques (sauf les crâniens) sont catalogués sous les Nos. 4200 et 4520.*

*Il Nervo è catalogato sotto 4200 e 4520.*

*(Voy. aussi N 0207, 6007; O 4120-4955; P 0700-0900.)*

*(Vedi anche N 0207, 6007; O 4120-4955; P 0700-0900.)*

2000 Généralités.

Generalità.

2010 Structure générale et développement.

Struttura e sviluppo generale.

2020 Propriétés physiques et chimiques du tissu nerveux. *(Voy. aussi O 1270-1340.)*

Proprietà fisiche e chimiche del tessuto nervoso *(vedi anche O 1270-1340.)*

2027 Modifications chimiques qui accompagnent son activité.

Modificazioni chimiche che accompagnano la funzione.

2030 Le Neurone.

Il Neurone.

2031 Structure et développement.

Struttura e sviluppo.

2033 Fonctions générales.

Funzioni generali.

2034 Modifications durant son activité.

Modificazioni durante l'attività.

2038 Modifications pathologiques.

Modificazioni patologiche.

2039 Action des modifications du milieu.

Azione delle modificazioni ambientali.

2040 Action réflexe en général.

Azioni riflesse in generale.

2045 Duré de la réaction réflexe.

Tempo riflesso di reazione.

2050 Coordination musculaire.

Coordinazione muscolare.

2060 Nature générale de l'inhibition.

Proprietà generali dell'inibizione.

2070 Action trophique du système nerveux.

Azioni trofiche del sistema nervoso.

2080 Conditions pathologiques générales du système nerveux.

Condizioni patologiche generali del sistema nervoso.

2090 Action des agents physiques et chimiques sur le système nerveux.

Azione degli agenti fisici e chimici sopra il sistema nervoso.

2091 Choc.

Shock.

2100 Système nerveux des invertébrés.

Sistema nervoso degli Invertebrati.

**Nerfs Crâniens et Rachidiens. Origine, Rapports, Distribution, Phénomènes sensitifs et moteurs. *(Voy. aussi O 4800.)***

**Sistema nervoso cerebro-spinal. Origine, Connessioni, Distribuzione, Impulsi efferenti ed afferenti. *(Vedi anche O 4800.)***

2200 Généralités.

Generalità.

2201 Nerf olfactif. (1<sup>er</sup> nerf crânien.)

Nervo olfattivo.

2202 Nerf optique. (2<sup>me</sup> nerf crânien.)

Nervo ottico.

2203 Troisième nerf crânien (moteur oculaire commun).

Terzo paio dei nervi cranici.

2204 Quatrième nerf crânien (pathétique).

Quarto „ „

2205 Cinquième nerf crânien (trijumeau).

Quinto „ „

2206	Sixth Cranial Nerve.	Sechster Hirnnerv.
2207	Seventh Cranial Nerve.	Siebenter Hirnnerv.
2208	Eighth Cranial Nerve. (Auditory and Vestibular).	Achter Hirnnerv. (Hörnerv und Nervus Vestibuli.)
2209	Ninth Cranial Nerve.	Neunter Hirnnerv.
2210	Tenth Cranial Nerve.	Zehnter Hirnnerv.
2211	Eleventh Cranial Nerve.	Elfter Hirnnerv.
2212	Twelfth Cranial Nerve.	Zwölfter Hirnnerv.
2220	Spinal Nerves. Connections and Functions of Roots. Spinal Ganglia. Peripheral Distribution. ( <i>See also</i> O 4900.)	Spinal-Nerven. Zusammenhang und Funktionen der Wurzeln. Spinale Ganglien. Peripherische Verteilung. ( <i>Siehe auch</i> O 4900.)
2280	Pathological Conditions.	Pathologische Zustände.
2290	Action of Chemical and Physical Agents.	Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

**The Ganglionic Nervous System (including Sympathetic System).**  
(*See also* O 4950.)

**System der Ganglien-Nerven (einschliesslich des sympathischen Systems).** (*Siehe auch* O 4950.)

2300	General.	Allgemeines.
2310	General Anatomy and Development of Ganglionic Nerves.	Allgemeine Anatomie und Entwicklung der Ganglien-Nerven.
2330	General Functions of Ganglionic Nervous System.	Allgemeine Funktionen des Systems der Ganglien-Nerven.
2340	Ganglionic Nerve Supply to Head and Neck.	Ganglien-Nerven zur Versorgung von Kopf und Hals.
2341	Ganglionic Nerve Supply to Thorax.	Ganglien-Nerven zur Versorgung des Thorax.
2342	Ganglionic Nerve Supply to Abdomen.	Ganglien-Nerven zur Versorgung des Abdomen.
2343	Ganglionic Supply to Pelvis.	Ganglien-Nerven zur Versorgung des Beckens.
2344	Ganglionic Nerve Supply to Anterior Limb.	Ganglien-Nerven zur Versorgung der vorderen Extremität.
2345	Ganglionic Nerve Supply to Posterior Limb.	Ganglien-Nerven zur Versorgung der hinteren Extremität.
2346	Ganglionic Nerve Supply to Skin and its Appendages.	Ganglien-Nerven zur Versorgung der Haut und ihrer Anhängsel.
2380	Pathological Conditions.	Pathologische Zustände.
2390	Action of Physical and Chemical Agents.	Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

**Spinal Cord.**

**Rückenmark.**

2400	General.	Allgemeines.
2410	Anatomy and Development. ( <i>See also</i> O 4260 ; P 0800.)	Anatomie und Entwicklung. ( <i>Siehe auch</i> O 4260 ; P 0800.)
2415	Tracts connecting Cord with higher parts of the Nervous System.	Stränge, welche das Mark mit höher gelegenen Teilen des Nervensystems verbinden.
2430	Functions.	Funktionen.
2431	Reflex Actions. Localisation of, etc.	Reflexwirkungen. Lokalisation derselben etc.
2432	Tonus. Tendon Phenomena.	Tonus. Sehnen Phänomene.

- 2206 Sixième nerf crânien (moteur oculaire externe).  
 2207 Septième nerf crânien (facial).  
 2208 Huitième nerf crânien (auditif).  
 2209 Neuvième nerf crânien (glossopharyngien).  
 2210 Dixième nerf crânien (pneumogastrique).  
 2211 Onzième nerf crânien (spinal).  
 2212 Douzième nerf crânien (grand hypoglosse).  
 2220 Nerfs rachidiens. Rapports et fonctions des racines. Ganglions spinaux. Distribution périphérique. (*Voy. aussi* O 4900.)  
 2280 Conditions pathologiques.  
 2290 Action des agents physiques et chimiques.

**Le Système Nerveux Ganglionnaire (y compris le Système Sympathique). (*Voy. aussi* O 4950.)**

- 2300 Généralités.  
 2310 Anatomie générale et développement des nerfs ganglionnaires.  
 2330 Fonctions générales du système nerveux ganglionnaire.  
 2340 Nerfs ganglionnaires du cou et de la tête.  
 2341 Nerfs ganglionnaires du thorax.  
 2342 „ „ de l'abdomen.  
 2343 „ „ du bassin.  
 2344 „ „ des membres supérieurs.  
 2345 Nerfs ganglionnaires des membres inférieurs.  
 2346 Nerfs ganglionnaires de la peau et de ses annexes.  
 2380 Conditions pathologiques.  
 2390 Action des agents physiques et chimiques.

**Moelle épinière.**

- 2400 Généralités.  
 2410 Anatomie et développement. (*Voy. aussi* O 4260 ; P 0800.)  
 2415 Fibres connectives entre la moelle et l'encéphale.  
 2430 Fonctions.  
 2431 Actions réflexes. Localisation de ces actions, etc.  
 2432 Tonus. Phénomènes tendineux.

(q-13318)

Sesto paio dei nervi cranici.

- Settimo „ „  
 Ottavo „ „ (*Acustico e vestibolare.*)  
 Nonno paio dei nervi cranici.  
 Decimo „ „  
 Undecimo „ „  
 Dodicesimo „ „

Nervi spinali. Connessioni e funzioni delle radici. Gangli spinali. Distribuzione periferica. (*Vedi anche* O 4900.)

Condizioni patologiche.  
 Azione degli agenti fisici e chimici.

**Il Sistema nervoso gangliare (compreso il Sistema Simpatico). (*Vedi anche* O 4950.)**

- Generalità.  
 Anatomia generale e sviluppo dei nervi del simpatico.  
 Funzione generale del sistema nervoso gangliare.  
 Sistema nervoso simpatico della testa e del collo.  
 Sistema nervoso simpatico del torace.  
 Sistema nervoso simpatico dell'addome.  
 Sistema nervoso simpatico della cavità pelvica.  
 Sistema nervoso simpatico degli arti anteriori.  
 Sistema nervoso simpatico degli arti posteriori.  
 Sistema nervoso simpatico della pelle e dei suoi annessi.  
 Condizioni patologiche.  
 Azione degli agenti fisici e chimici.

**Midollo spinale.**

- Generalità.  
 Anatomia e sviluppo (*vedi anche* O 4260 ; P 0800).  
 Connessioni del midollo con le porzioni superiori del sistema nervoso.  
 Funzioni.  
 Azioni riflesse. Localizzazione, ecc.  
 Tono. Fenomeni tendinei.

2433	Control of Skeletal Muscles.	Kontrolle der Skelettmuskeln.
2434	Purposive Reactions, and relation to Psychological Events.	Gewollte Reaktionen und Beziehung zu psychischen Vorgängen.
2435	Relation to Sensations.	Beziehung zu Empfindungen.
2436	Relation to Willed Movements.	Beziehung zu willkürlichen Bewegungen.
2437	Conduction in Cord.	Leitung im Mark.
2438	Relations with Ganglionic Nervous System of Head and Neck, Thorax, Abdomen, Pelvis, and Skin.	Beziehungen zum Ganglienen-Nervensystem von Kopf und Hals, Thorax, Abdomen, Becken und Haut.
2439	Vascular Control.	Kontrolle der Gefässe.
2480	Pathological Conditions.	Pathologische Zustände.
2490	Action of Physical and Chemical Agents.	Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.
<b>Medulla Oblongata (Bulb).</b>		<b>Medulla oblongata.</b>
2500	General. ( <i>See also</i> O 4440.)	Allgemeines. ( <i>Siehe auch</i> O 4440.)
2510	The Bulbo-Spinal Animal.	Das bulbo-spinale System beim Tiere.
2520	Conduction in Bulb.	Leitung in der Medulla oblongata.
2530	Inferior Olivary System.	Unteres Oliven-System.
2540	Dorsal Column Nuclei.	Dorsale Säulen-Kerne.
2550	Other centres.	Sonstige Centren.
2580	Pathological Conditions.	Pathologische Zustände.
2590	Action of Physical and Chemical Agents.	Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.
2600	Mid Brain. Corpora Quadrigemina. Corpora Geniculata. Thalamus Opticus. Corpus Striatum.	Mittelhirn. Corpora quadrigemina. Corpora geniculata Thalamus opticus. Corpus striatum.
<b>Cerebellum.</b>		<b>Kleinhirn.</b>
2650	General.	Allgemeines.
2660	Structure and Development. ( <i>See also</i> O 4520.)	Bau und Entwicklung. ( <i>Siehe auch</i> O 4520.)
2665	Connections of Cerebellum with other Parts of Nervous System.	Verbindungen des Kleinhirns mit andern Teilen des Nervensystems.
2670	Functions of Cerebellum.	Funktionen des Kleinhirns.
2680	Pathological Conditions.	Pathologische Zustände.
2690	Action of Physical and Chemical Agents.	Wirkung physikalischer und chemischer Agentien
<b>Cerebral Hemispheres</b>		<b>Grosshirn-Hemisphären.</b>
2700	General. ( <i>See also</i> P 0750.)	Allgemeines. ( <i>Siehe auch</i> P 0750.)
2710	Structure and Development. ( <i>See also</i> O 4320-4720.)	Bau und Entwicklung. ( <i>Siehe auch</i> O 4320-4720.)
2730	Tracts Connecting with Other Parts of Nervous System. (Projecting Systems).	Verbindungsstränge mit andern Teilen des Nervensystems. (Projektionsfasern.)
2735	Tracts of Association and Commissures.	Associationsfasern und Commissuren.

- |      |   |   |
|------|---|---|
| 2433 | Gouvernement des muscles du squelette.  | Controllo dei movimenti dei muscoli scheletrici.  |
| 2434 | Phénomènes vaso-moteurs (rougeur par émotion), leurs relations avec les événements psychiques.                      | Reazioni con finalità, e rapporto con i fatti psichici.   |
| 2435 | Relation avec les sensations.   | Rapporti con le sensazioni.   |
| 2436 | Relation avec les mouvements volontaires.   | Rapporti con i movimenti volontari.   |
| 2437 | Conductibilité de la moelle.  | Fenomeni di conduzione nel midollo.   |
| 2438 | Relations avec le système nerveux ganglionnaire de la tête, du cou, du thorax, de l'abdomen, du bassin, de la peau. | Rapporti col sistema gangliare della testa, del collo, del torace, dell' addome, della pelvi e della pelle. |
| 2439 | Contrôle vasculaire.  | Innervazione vasomotoria.   |
| 2480 | Conditions pathologiques.   | Rapporti patologici.  |
| 2490 | Action des agents physiques et chimiques.   | Azione degli agenti fisici e chimici.   |

**Moelle allongée (bulbe rachidien).**

- 2500 Généralités. (*Voy. aussi* O 4440.)  
 2510 Le bulbe rachidien dans la série animale.  
 2520 Conductibilité du bulbe.  
 2530 Système olivaire inférieur.  
 2540 Noyaux de la colonne dorsale.  
 2550 Autres centres de la colonne.  
 2580 Conditions pathologiques.  
 2590 Action des agents physiques et chimiques.  
 2600 Cerveau moyen. Tubercules quadrijumeaux. Corps genouillés. Thalamus opticus. Corps strié.

**Cervelet.**

- 2650 Généralités.  
 2660 Structure et développement. (*Voy. aussi* O 4520.)  
 2665 Rapports du cervelet avec les autres parties du système nerveux.  
 2670 Fonctions du cervelet.  
 2680 Conditions pathologiques.  
 2690 Action des agents physiques et chimiques.

**Hémisphères cérébraux.**

- 2700 Généralités. (*Voy. aussi* P 0750.)  
 2710 Structure et développement. (*Voy. aussi* O 4320-4720.)  
 2730 Fibres les réunissant aux autres parties du système nerveux. (Systèmes de projection.)  
 2735 Fibres d'association et commissures.

**Midollo allungato (Bulbo).**

- Generalità (*vedi anche* O 4440).  
 L'animale bulbo-spinale.  
 Le vie di conduzione nel bulbo.  
 Sistema delle olive inferiori.  
 Nuclei delle colonne dorsali.  
 Altri centri nel bulbo.  
 Rapporti patologici.  
 Azione degli agenti fisici e chimici.

**Cervello medio. Corpi quadrigemini. Corpi genicolati. Talamo ottico. Corpo striato.****Cervelletto.**

- Generalità.  
 Struttura e sviluppo (*vedi anche* O 4520).  
 Connessioni del cervelletto con le altre parti del sistema nervoso.  
 Funzioni del cervelletto.  
 Rapporti patologici.  
 Azione degli agenti fisici e chimici.

**Emisferi cerebrali.**

- Generalità. (*Vedi anche* P 0750.)  
 Struttura e sviluppo (*vedi anche* O 4320-4720).  
 Vie di congiunzione con altre sezioni del sistema nervoso. (Sistemi di proiezione.)  
 Vie di associazione e commissure.

2740	Functions.	Funktionen.
2750	Localisation of Functions.	Lokalisation von Funktionen.
2751	Motor Functions.	Motorische Funktionen.
2752	Sensory Functions.	Sensorische Funktionen.
2753	Aphasia, Agraphia and Allied Disorders. Physiology of Speech.	Aphasie, Agraphie und verwandte Störungen. Physiologie der Sprache.
2754	Action on Viscera.	Wirkung auf die Eingeweide.
2755	Thermal, Trophic, and other Functions.	Thermische, trophische und sonstige Funktionen.
2780	Time Relations of Central Processes.	Zeitverhältnisse der centralen Prozesse.
2790	Mental Imagery.	Vorstellungsbilder.
2800	Association of Ideas. Theory of Reasoning.	Ideenassociation. Theorie des Urteils.
2810	Memory.	Gedächtniss.
2820	Emotions, Pleasure and Pain, their Expressions.	Gemütsbewegungen, Freude und Schmerz. Ihr Ausdruck.
2840	Attention and Volition.	Aufmerksamkeit und Wille.
2850	Consciousness, Subconsciousness and Unconsciousness.	Bewusstsein, Unter-Bewusstsein, Bewusstlosigkeit.
2860	Mental fatigue and Practice.	Geistige Ermüdung und Uebung.
2870	Sleep. Hypnotic conditions. Suggestion, Catalepsy, etc.	Schlaf. Hypnotische Zustände. Suggestion, Katalepsie etc.
2875	Instinct.	Instinkt.
2880	Pathological Conditions.	Pathologische Zustände.
2890	Action of Physical and Chemical Agents.	Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.
Nutritive and Protective Mechanisms of Central Nervous System.		Ernährungs- und Schutz-Vorrichtungen des Central-Nervensystems.
2900	General.	Allgemeines.
2910	Membranes and Protective Structures of Brain and Cord.	Membranen und schützende Strukturen für Hirn und Rückenmark.
2930	Cerebro-Spinal Fluid.	Cerebro-spinale Flüssigkeit.
2945	Circulation.	Circulation.
2950	Cerebral Pressure.	Hirndruck.
2960	Pathological Conditions. Concussion. Compression.	Pathologische Zustände. Erschütterung. Kompression.
2985	Ischaemia. Haemorrhage, etc.	Ischämie. Hämorrhagie etc.
2990	Action of Physical and Chemical Agents.	Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

### THE SENSES.

(See also L 7950; N 0207, 6007; O 5220-5830; P 1300-1460.)

#### Sensation in General.

3000	General.
3010	The Weber-Fechner Law.
3020	Specific Nerve Energy.
3031	Classification and Analysis of Sensations.

### DIE SINNE.

(Siehe auch L 7950; N 0207, 6007 O 5220-5830; P 1300-1460.)

#### Empfindungen im allgemeinen.

Allgemeines.
Das Weber-Fechner'sche Gesetz.
Specifische Energie der Nerven.
Klassifikation und Analyse der Empfindungen.

- 2740 Fonctions.  
 2750 Localisation des fonctions.  
 2751 Fonctions motrices.  
 2752 Fonctions sensorielles.  
 2753 Aphasie, agraphie et troubles similaires. Physiologie de la parole.  
 2754 Action sur les viscères.  
 2755 Fonctions thermiques, trophiques et autres.  
 2780 Durée des actions centrales.  
 2790 Images mentales.  
 2800 Association d'idées. Théorie du raisonnement.  
 2810 Mémoire.  
 2820 Emotions, plaisir et peine; leurs expressions.  
 2840 Attention et volition.  
 2850 Conscience, sub-conscience et inconscience.  
 2860 Fatigue mentale et exercice.  
 2870 Sommeil. Conditions hypnotiques. Suggestion, catalepsie, etc.  
 2875 Instinct.  
 2880 Conditions pathologiques.  
 2890 Action des agents physiques et chimiques.

#### Nutrition et Protection du Système Nerveux Central

- 2900 Généralités.  
 2910 Structure des méninges et enveloppes protectrices cérébro-spinales.  
 2930 Fluide cérébro-spinal.  
 2945 Circulation.  
 2950 Pression du sang dans le cerveau.  
 2980 Conditions pathologiques. Commotion. Compression.  
 2985 Ischémie. Hémorragie, etc.  
 2990 Action des agents physiques et chimiques.

#### LES SENS.

(Voy. aussi L 7950; N 0207, 6007; O 5220-5830; P 1300-1460.)

#### Sensibilité en général.

- 3000 Généralités.  
 3010 Loi de Weber-Fechner.  
 3020 Energie spécifique nerveuse.  
 3031 Classification et analyse des sensations.

- Funzioni.  
 Localizzazione di funzioni.  
 Funzioni motorie.  
 Funzioni sensitive.  
 Afasia, agrafia e disordini affini. Fisiologia del linguaggio.  
 Azioni sui viscere.  
 Funzioni termiche, trofiche ed altre.  
 Tempo di reazione dei processi centrali.  
 Immaginazione.  
 Associazione delle idee. Teoria del raziocinio.  
 Memoria.  
 Emozioni, piacere e dolore; espressione di essi.  
 Attenzione e volizione.  
 Coscienza, subcoscienza ed incoscienza.  
 Fatica mentale ed esercizio.  
 Sonno. Stati ipnotici. Suggestione, catalessi, ecc.  
 Istinto.  
 Rapporti patologici.  
 Azione degli agenti fisici e chimici.

#### Apparecchi nutritivi e protettivi del sistema nervoso centrale.

- Generalità.  
 Membrane ed altre strutture protettive del cervello e del midollo.  
 Liquido cefalo-rachidiano.  
 Circolazione.  
 Pressione cerebrale.  
 Rapporti patologici. Commozione. Compressione.  
 Ischemia. Emorragia, ecc.  
 Azione degli agenti fisici e chimici.

#### I SENSI.

(Vedi anche L 7950; N 0207, 6007; O 5220-5830; P 1300-1460.)

#### Le sensazioni in generale.

- Generalità.  
 La legge di Weber-Fechner.  
 Energia specifica dei nervi.  
 Classificazione ed analisi delle sensazioni.

3032	General Sensibility.	Allgemeine Sensibilität.
3033	Sensory Fatigue.	Sensorische Ermüdung.
3034	Fusion of Sensations.	Vermischung von Empfindungen.
3035	Pain and Hyperæsthesia.	Schmerz und Hyperästhesie.
3038	Other Sensations ( <i>e.g.</i> Visceral Sensations, etc.)	Sonstige Empfindungen (z. B. Visceral-Empfindungen etc.)
3039	Synæsthesia. (Colour-Hearing, etc.) Mutual Influence of Sensations on one another.	Synästhesie (Farben-Hören etc.) Wechselseitiger Einfluss von Empfindungen aufeinander.
3040	Individual and Racial Differences of Sensations in Man.	Individuelle und Rassen-Verschiedenheiten der Empfindungen beim Menschen.
3045	Sensations of Animals.	Empfindungen beim Tiere.
3050	Perceptual Processes.	Processe der Wahrnehmung.
3060	General Perception of Space.	Allgemeine Raum-Wahrnehmung.
3065	Perception of Time.	Zeit-Wahrnehmung.
3080	General Pathological Characters of Disordered Sensation.	Allgemeine pathologische Charaktere gestörter Empfindung.
3081	Anæsthesia.	Anästhesie.
3082	Illusions and Hallucinations.	Illusionen und Hallucinationen.
3090	Action of Physical and Chemical Agents.	Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

#### Cutaneous Senses.

3100	General.
3110	Structure, Development and Distribution of End Organs.
3130	The Sense of Pressure and Touch.
3140	The Sense of Temperature.
3150	Localisation.
3160	Tactile Space Perception.
3170	The Tactile Sense in Invertebrata.
3180	Pathological Conditions.
3190	Action of Physical and Chemical Agents.

#### Sense of Movement.

3200	General.
3210	Structure, Development, and Distribution of End Organs in Motor Apparatus.
3230	Sensations of Active and Passive Movements. Sense of Efforts.
3250	Fatigue. ( <i>See also</i> 4035.)
3280	Pathological Conditions.
3290	Action of Physical and Chemical Agents.

#### Taste.

3300	General.
3310	Structure, Development, and Distribution of Peripheral Organs. ( <i>See also</i> O 5300.)
3330	Taste Sensations.

#### Haut-Sinn.

Allgemeines.
Bau, Entwicklung und Verteilung der Endorgane.
Der Sinn für Druck und Berührung.
Der Sinn für Temperatur.
Lokalisation.
Tast-Wahrnehmung des Raumes.
Der Tastsinn bei Wirbellosen.
Pathologische Zustände.
Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

#### Muskel-Sinn.

Allgemeines.
Bau, Entwicklung und Verteilung der Endorgane in den motorischen Apparaten.
Empfindung aktiver und passiver Bewegung. Kraft-Sinn.
Ernüdung. ( <i>Siehe auch</i> 4035.)
Pathologische Zustände.
Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

#### Geschmack.

Allgemeines.
Bau, Entwicklung und Verteilung der peripherischen Organe. ( <i>Siehe auch</i> O 5300.)
Geschmacksempfindungen.

3032	Sensibilité générale.	Sensibilità generale.
3033	Fatigue des sens.	Fatica dei sensi.
3034	Fusion des sensations.	Fusione delle sensazioni.
3035	Douleur et hyperesthésie.	Dolore ed iperestesia.
3038	Autres sensations. (cfr. Sensations viscérales, etc.).	Altre sensazioni. (p. es. Sensazioni viscerali, ecc.)
3039	Synesthésie. (Audition colorée, etc.) Influence réciproque des sensations les unes sur les autres.	Sinestesia (audizione colorata, ecc.). Influenza reciproca delle sensazioni le une sulle altre.
3040	Différence dans les sensations chez l'homme suivant l'individu et la race.	Differenze individuali e di razza nella sensibilità, per l'uomo.
3045	Sensations des animaux.	Sensazioni degli animali.
3050	Processus de perception.	Processi percettivi.
3060	Perception générale de l'espace.	Percezione generale dello spazio.
3065	Perception du temps.	Percezione del tempo.
3080	Caractères pathologiques généraux des sensations désordonnées.	Caratteri patologici generali dei disturbi delle sensazioni.
3081	Anesthésie.	Anestesia.
3082	Illusions et hallucinations.	Illusioni ed allucinazioni.
3090	Action des agents physiques et chimiques.	Azione degli agenti fisici e chimici.

#### Sensations cutanées.

3100	Généralités.
3110	Structure, développement et distribution des appareils terminaux.
3130	Sens de la pression et du tact.
3140	Sens de la température.
3150	Localisation.
3160	Perception tactile de l'espace.
3170	Perception tactile chez les invertébrés.
3180	Conditions pathologiques.
3190	Action des agents physiques et chimiques.

#### Sens du mouvement.

3200	Généralités.
3210	Structure, développement et distribution des appareils terminaux.
3230	Sensations des mouvements actifs et passifs. Sens de l'effort.
3250	Fatigue.
3280	Conditions pathologiques.
3290	Action des agents physiques et chimiques.

#### Goût.

3300	Généralités.
3310	Structure, développement et distribution des organes périphériques. (Voy. aussi O 5300.)
3330	Sensation du goût.

#### Sensibilità cutanea.

Generalità.
Struttura, sviluppo e distribuzione degli organi terminali.
Il senso della pressione ed il senso del tatto.
Il senso della temperatura.
Localizzazione.
Percezione spaziale tattile.
Il senso del tatto negli invertebrati.
Rapporti patologici.
Azione degli agenti fisici e chimici.

#### Senso muscolare.

Generalità.
Struttura, sviluppo e distribuzione degli organi terminali negli apparati di moto.
Sensazione di movimento attivo e passivo. Senso dello sforzo.
Fatica.
Rapporti patologici.
Azione degli agenti fisici e chimici.

#### Gusto.

Generalità.
Struttura, sviluppo e distribuzione delle terminazioni periferiche (vedi anche O 5300).
Sensazioni gustative.

- 3370 The Taste Sense in Invertebrata.  
 3380 Pathological Conditions.  
 3390 Action of Physical and Chemical Agents.

**Smell.**

- 3400 General.  
 3410 Structure, Development, and Distribution of Peripheral Organs. (*See also* O 5220-5281 ; P 1380, 1390).  
 3430 Smell Sensations.  
 3470 The Sense of Smell in Invertebrata.  
 3475 The Chemical Sense of Aquatic Animals.  
 3480 Pathological Conditions.  
 3490 Action of Physical and Chemical Agents.

**Hearing.**

- 3500 General. (*See also* C 9500 ; O 5460-5690 ; P 1350.)  
 3510 Structure and Development of Peripheral Organs.  
 3520 Functions of the Various Parts of the Organ of Hearing in the External, the Middle, and the Internal Ear.  
 3530 Sensations of Sounds.  
 3533 Limits of Audition dependent on Intensity and Pitch. (*See also* C 9430.)  
 3535 The Modifications of Vibrations in Transit through the Ear. (*See also* C 9440.)  
 3540 Musical Tones and Noises. (*See also* C 9450.)  
 3545 Fusion of Tones. (Combination Tones). (*See also* C 9140.)  
 3550 Concord and Discord. (*See also* C 9450.)  
 3555 Rhythm. Melody.  
 3560 Auditory Localisation.  
 3570 The Sense of Hearing in Invertebrata.  
 3580 Pathological Conditions.  
 3585 Deaf-Mutism.  
 3590 Action of Physical and Chemical Agents.

**The Labyrinthine Sense. Equilibration.**

- 3600 General.

Der Geschmackssinn bei Wirbellosen.  
 Pathologische Zustände.  
 Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

**Geruch.**

Allgemeines.  
 Bau, Entwicklung und Verteilung der peripherischen Organe. (*Siehe auch* O 5220-5281 ; P 1380, 1390.)  
 Geruchsempfindungen.  
 Der Geruchssinn bei Wirbellosen.  
 Der chemische Sinn der Wassertiere.  
 Pathologische Zustände.  
 Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

**Gehör.**

Allgemeines. (*Siehe auch* C 9500 ; O 5460-5690 ; P 1350.)  
 Bau und Entwicklung der peripherischen Organe.  
 Funktionen der verschiedenen Teile des Hörorgans im äusseren, mittleren und inneren Ohr.  
 Schallempfindungen.  
 Grenzen der Tonempfindung in ihrer Abhängigkeit von Intensität und Tonhöhe. (*Siehe auch* C 9430.)  
 Die Modificationen der Schwingungen bei ihrem Durchgang durch das Ohr. (*Siehe auch* C 9440.)  
 Musikalische Töne und Geräusche. (*Siehe auch* C 9450.)  
 Verschmelzung von Tönen (Combinationstöne). (*Siehe auch* C 9140.)  
 Harmonie und Dissonanz. (*Siehe auch* C 9450.)  
 Rhythmus. Melodie.  
 Gehörs-Lokalisation.  
 Der Gehörssinn bei Wirbellosen.  
 Pathologische Zustände.  
 Taubstummheit.  
 Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

**Der im Labyrinth localisierte Sinn. Gleichgewichts-Erhaltung.**

Allgemeines.

- 3370 Le sens du goût chez les invertébrés.  
 3380 Conditions pathologiques.  
 3390 Action des agents physiques et chimiques.

#### Odorat.

- 3400 Généralités.  
 3410 Structure, développement et distribution des organes périphériques. (*Voy. aussi* O 5220-5281 ; P 1380, 1390.)  
 3430 Sensations olfactives.  
 3470 Le sens de l'odorat chez les invertébrés.  
 3475 Le sens chimique chez les animaux aquatiques.  
 3480 Conditions pathologiques.  
 3490 Action des agents physiques et chimiques.

#### Audition.

- 3500 Généralités. (*Voy. aussi* C 9500 ; O 5460-5690 ; P 1350.)  
 3510 Structure et développement des organes périphériques.  
 3520 Fonctions des diverses parties de l'organe auditif dans l'oreille externe, moyenne et interne.  
 3530 Sensation du son.  
 3533 Limites de l'audition dépendant de l'intensité et de la hauteur du son. (*Voy. aussi* C 9430.)  
 3535 Les modifications des vibrations pendant leur passage dans l'oreille. (*Voy. aussi* C 9440.)  
 3540 Tons musicaux et bruits. (*Voy. aussi* C 9450.)  
 3545 Fusion de tons. (Tons combinés.) (*Voy. aussi* C 9140.)  
 3550 Accord et dissonance. (*Voy. aussi* C 9450.)  
 3555 Rythme. Mélodie.  
 3560 Localisation auditive.  
 3570 Sens de l'audition chez les invertébrés.  
 3580 Conditions pathologiques.  
 3585 Surdi-mutité.  
 3590 Action des agents physiques et chimiques.

Sens ayant son siège dans le labyrinthe. Sens de l'équilibre.

- 3600 Généralités.

sensu del gusto negli invertibrati.  
 Rapporti patologici.  
 Azione degli agenti fisici o chimici.

#### Odorato.

Generalità.  
 Struttura, sviluppo o distribuzione degli organi periferici (*vedi anche* O 5220-5281 ; P 1380, 1390).  
 Sensazioni olfattivo.  
 Il senso dell'olfatto negli invertibrati.  
 Il senso chimico degli animali acquatici.  
 Rapporti patologici.  
 Azione degli agenti fisici e chimici.

#### Udito.

Generalità (*vedi anche* C 9500 ; O 5460-5690 ; P 1350).  
 Struttura e sviluppo degli organi periferici.  
 Funzioni delle diverse parti del l'organo dell'udito nell'orecchio esterno, medio ed interno.  
 Sensazioni del suono.  
 Limiti dell'audizione dipendenti dall'intensità e dall'altezza (*vedi anche* C 9430).  
 Modificazioni delle vibrazioni nel loro passaggio attraverso l'orecchio (*vedi anche* C 9440).  
 Toni musicali e rumori (*vedi anche* C 9450).  
 Fusione dei toni (toni di combinazione) (*vedi anche* C 9140).  
 Accord e disaccordo (*vedi anche* C 9450).  
 Ritmo. Melodia.  
 Localizzazione dei suoni.  
 Il senso dell'udito negli invertibrati.  
 Rapporti patologici.  
 Sordo-mutismo.  
 Azione degli agenti fisici e chimici.

Sensazione labirintica. Equilibrio

Generalità.

- 3610 Structure and Development of the Labyrinth.
- 3630 The Labyrinthine Sense.
- 3635 Function of Otoliths.
- 3660 Analogous Senses in Lower Vertebrata (*e.g.* Sensations from the Lateral Line in Fishes).
- 3670 Analogous Senses in Invertebrata.
- 3680 Pathological Conditions.
- 3690 Action of Physical and Chemical Agents.

### Vision.

- 3700 General.
- 3710 The Eyeball. (*See also* O 5380 ; P 1400.)
- 3711 Structure, Development, and Chemical Characters of its several parts. (*See also* C 4400 ; O 5340-5440.)
- 3712 Dioptrics. (Ophthalmometry and Errors of Refraction).
- 3713 Ophthalmoscopy and Skiascopy.
- 3715 Accommodation. Iris Movements. (*See also* C 4420.)
- 3717 Circulation of Blood and Lymph in the Eyeball. Intraocular Pressure.
- 3720 Structure and Functions of Accessory Parts of the Eyeball. (Lachrymal Gland, etc.)
- 3722 Innervation.
- 3725 Retinal Functions.
- 3726 Physiological Retinal Processes (Changes in Visual Purple. Electrical Conditions, etc.)
- 3728 Visual Acuity.
- 3730 Light and Colour Sensations.
- 3731 Functions of different Regions of Retina.
- 3732 Alteration of Retinal Excitability. (Adaptation. After-Images, Contrast, Fatigue.)
- 3733 Duration of Stimulus and sensation. (Persistence. Flicker. Recurrent Image.)
- 3734 Intensity. (Photometry. Purkinje's Phenomenon. Weber's Law.)

- Bau und Entwicklung des Labyrinths.
- Der im Labyrinth localisierte Sinn. Funktion der Otolithen.
- Analoge Sinne bei niederen Vertebraten (z. B. bei Fischen die von der Seitenlinie ausgehenden Empfindungen).
- Analoge Sinne bei Wirbellosen.
- Pathologische Zustände.
- Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

### Gesichtssinn.

- Allgemeines.
- Der Augapfel. (*Siehe auch* O 5380 ; P 1400.)
- Bau, Entwicklung und chemische Charaktere seiner verschiedenen Teile. (*Siehe auch* C 4400 ; O 5340-5440.)
- Dioptrik. (Ophthalmometrie und Fehler der Refraktion.)
- Ophthalmoskopie und Skiaskopie.
- Akkommodation. Bewegungen der Iris. (*Siehe auch* C 4420.)
- Circulation von Blut und Lymphe im Augapfel. Intraokulärer Druck.
- Bau und Funktionen accessorischer Teile des Augapfels (Tränen-drüsen etc.)
- Innervation.
- Funktionen der Retina.
- Physiologische Retina - Prozesse. (Veränderungen am Seh-Purpur. Elektrische Zustände etc.)
- Sehschärfe.
- Licht- und Farbenempfindungen.
- Funktionen einzelner Regionen der Retina.
- Veränderungen der Reizbarkeit der Retina. (Adaptation. Nach-Bilder, Kontrast, Ermüdung.)
- Dauer von Reiz und Empfindung. (Andauer. Intermittierende Beleuchtung. Positives Nachbild.)
- Intensität. (Photometrie. Purkinjesches Phänomen. Webersches Gesetz.)

- 3610 Structure et développement du labyrinthe.  
 3630 Le sens labyrinthique.  
 3635 Fonctions des otolithes.  
 3660 Sens analogues chez les vertébrés inférieurs. (*es.* Sensation de la ligne latérale chez les poissons.)  
 3670 Sens analogues chez les invertébrés.  
 3680 Conditions pathologiques.  
 3690 Action des agents physiques et chimiques.

### Vision.

- 3700 Généralités.  
 3710 Le globe oculaire. (*Voy. aussi* O 5380 ; P 1400.)  
 3711 Structure, développement et caractères chimiques des différentes parties du globe oculaire. (*Voy. aussi* C 4400 ; O 5340-5440.)  
 3712 Dioptrique (ophthalmométrie et défauts de réfraction).  
 3713 Ophthalmoscopie et Skiascopie.  
 3715 Accommodation. Mouvements de l'iris. (*Voy. aussi* C 4420.)  
 3717 Circulation de la lymphe et du sang dans le globe oculaire. Pression intra-oculaire.  
 3720 Structure et fonctions des parties accessoires de l'œil. (Glande lacrymale, etc.)  
 3722 Innervation.  
 3725 Fonctions de la rétine.  
 3726 Physiologie de la rétine. (Changements dans le pourpre rétinien. Conditions électriques, etc.)  
 3728 Acuité visuelle.  
 3730 Sensation de la lumière et des couleurs.  
 3731 Fonctions des différentes régions de la rétine.  
 3732 Altérations de l'excitabilité de la rétine. (Adaptation. Images postérieures, contraste, fatigue.)  
 3733 Durée du stimulus et de la sensation. (Persistance. Ondulations. Image récurrente.)  
 3734 Intensité. (Photométrie. Phénomène de Purkinje. Loi de Weber.)

### Struttura e sviluppo del labirinto.

- La Sensazione labirintica.  
 Funzione degli otoliti.  
 Apparati sensitivi analoghi nei vertebrati inferiori. (*p. es.* sensazioni della linea laterale nei pesci.)  
 Sensazioni analoghe negli invertebrati.  
 Rapporti patologici.  
 Azione degli agenti fisici e chimici.

### Visione.

- Generalità.  
 Il globo oculare (*vedi anche* O 5380 ; P 1400).  
 Struttura, sviluppo e caratteri chimici delle sue diverse parti (*vedi anche* C 4400 ; O 5340-5440).  
 Diottrica. (Oftalmometria e vizi di rifrazione.)  
 Oftalmoscopia e schiascopia.  
 Accommodazione. Movimenti dell'iride (*vedi anche* C 4420).  
 Circolazione sanguigna e linfatica nel globo oculare. Pressione intra-oculare.  
 Struttura e funzioni delle parti accessorie del globo oculare. (Ghiandola lacrimale, ecc.)  
 Innervazione.  
 Funzioni retiniche.  
 Processi fisiologici della retina. (Variazioni della porpora visiva. Stato elettrico, ecc.)  
 Acuità visiva.  
 Sensazioni della luce e dei colori.  
 Funzioni delle varie sezioni della retina.  
 Alterazioni dell'excitabilità retinica. (Adattamento. Immagini postume, contrasto, fatica.)  
 Durata dello stimolo e della sensazione. (Persistenza. Tremolio. Immagine ricorrente.)  
 Intensità. (Fotometria. Fenomeno del Purkinje. Legge di Weber.)

3735	Colour Blindness. ( <i>See also</i> C 4450.)	Farbenblindheit. ( <i>Siehe auch</i> C 4450.)
3738	Electrical and Mechanical Excitation.	Elektrische und mechanische Reizung.
3739	Entoptic Phenomena.	Entoptische Phänomene.
3740	Movements of Eyeball.	Bewegungen des Augapfels.
3745	Binocular Vision. ( <i>See also</i> C 4440.)	Binoculares Sehen. ( <i>Siehe auch</i> C 4440.)
3748	Visual Localisation.	Visuelle Localisation.
3750	Visual Space Perception. Perception of Form, Solidity and Size.	Visuelle Raumwahrnehmung. Perception der Form, Körperlichkeit, Grösse.
3752	Perception of Movement.	Perception von Bewegungen.
3753	Visual Illusions.	Optische Täuschungen.
3770	Organs of Sight and Sense of Vision in Invertebrata.	Sehorgane und Gesichtssinn bei Wirbellosen.
3780	Pathological Conditions.	Pathologische Zustände.
3790	Action of Physical and Chemical Agents.	Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

#### MUSCLE. NERVE. ELECTRO-PHYSIOLOGY.

##### Muscle.

(Under each heading in this group are included:—

- 1. Skeletal Striated Muscle.
- 2. Cardiac Muscle.
- 3. Unstriated or Involuntary Muscle.
- 4. Muscle of Invertebrata.)

4000	General. ( <i>See also</i> O 1180, 2260-2424 ; P 0600.)
4010	Structure and Development.
4015	Mode of Termination of Nerves.
4020	Physical Characters.
4021	Mechanical. (Elasticity, etc.)
4022	Optical Phenomena.
4025	Chemical Characters.
4030	Contraction of Muscle.
4031	Myography. (Cardiography, etc.)
4032	Chemical Changes during Muscular Contraction.
4033	Performance of Work.
4034	Production of Heat.
4035	Fatigue.
4036	Rigidity.
4040	Metabolism of Muscle.
4041	Theories of Muscular Activity.
4042	Sources of Muscular Energy.
4044	Rigor Mortis.
4045	Circulation in Muscle

#### MUSKEL. NERV. ELEKTRO-PHYSIOLOGIE.

##### Muskel

(Unter jeder Ueberschrift in dieser Gruppe sind einbegriffen:—

- 1. Quergestreifte Skelett-Muskeln.
- 2. Herz-Muskulatur.
- 3. Glatte oder der Willkür entzogene Muskeln.
- 4. Muskeln der Wirbellosen.)

Allgemeines. ( <i>Siehe auch</i> O 1180, 2260-2424 ; P 0600.)
Bau und Entwicklung.
Art der Nervenendigungen.
Physikalische Charaktere.
Mechanisches. (Elastizität u. s. w.)
Optische Phänomene.
Chemische Charaktere.
Kontraktion des Muskels.
Myographie (Cardiographie etc.)
Chemische Veränderungen dabei.
Arbeitsleistung.
Wärmoproduktion.
Ermüdung.
Muskelstarre.
Stoffwechsel des Muskels.
Theorien der Muskeltätigkeit.
Quellen der Muskelenergie.
Totenstarre.
Circulation im Muskel.

- 3735 Cécité des couleurs. (*Voy. aussi C 4450.*)  
 3738 Excitation électrique et mécanique.  
 3739 Phénomènes entoptiques.  
 3740 Mouvements du globe oculaire.  
 3745 Vision binoculaire. (*Voy. aussi C 4440.*)  
 3748 Localisation visuelle.  
 3750 Perception visuelle de l'espace. Perception de la forme, du relief et du volume.  
 3752 Perception du mouvement.  
 3753 Illusions visuelles.  
 3770 Organes de la vue et sens de la vision chez les invertébrés.  
 3780 Conditions pathologiques.  
 3790 Action des agents physiques et chimiques.

- Cecità per i colori (*vedi anche C 4450.*)  
 Eccitazioni meccaniche ed elettriche.  
 Fenomeni entoptici.  
 Movimenti del globo oculare.  
 Visione binoculare (*vedi anche C 4440.*)  
 Localizzazione della visione.  
 Percezione dello spazio visivo.  
 Percezione di forma, rilievo e grandezza.  
 Percezione del movimento.  
 Illusioni visive.  
 Organi visivi e sensazioni visive negli invertebrati.  
 Rapporti patologici.  
 Azione degli agenti fisici e chimici.

## MUSCLES. NERFS ÉLECTRO-PHYSIOLOGIE.

### Muscles.

(Sous chaque rubrique de ce groupe sont compris :—

1. Les muscles striés du squelette.
2. Le muscle cardiaque.
3. Les muscles lisses ou involontaires.
4. Les muscles des invertébrés).

- 4000 Généralités. (*Voy. aussi O 1180, 2260-2424 ; P 0600.*)  
 4010 Structure et développement.  
 4015 Terminaisons nerveuses.  
 4020 Caractères physiques.  
 4021 Mécanique. (*Elasticité, etc.*)  
 4022 Phénomènes optiques.  
 4025 Caractères chimiques.  
 4030 Contraction musculaire.  
 4031 Miographie. (*Cardiographie, etc.*)  
 4032 Modifications chimiques pendant la contraction musculaire.  
 4033 Accomplissement du travail.  
 4034 Production de la chaleur.  
 4035 Fatigue.  
 4036 Rigidité musculaire.  
 4040 Métabolisme du muscle.  
 4041 Théories de l'activité musculaire.  
 4042 Sources d'énergie musculaire.  
 4044 Rigor mortis.  
 4045 Circulation dans les muscles.

## MUSCOLO. NERVO. ELETTO-FISIOLOGIA.

### Muscolo.

(In ogni articolo di questo gruppo sono compresi :—

1. I muscoli striati scheletrici.
2. Il muscolo cardiaco.
3. I muscoli lisci o involontari.
4. I muscoli degli invertebrati).

- Generalità (*vedi anche O 1180, 2260-2424 ; P 0600.*)  
 Struttura e sviluppo.  
 Terminazioni nervose.  
 Caratteri fisici.  
 Proprietà meccaniche (*Elasticità, ecc.*)  
 Fenomeni ottici.  
 Caratteri chimici.  
 Contrazione del muscolo.  
 Miografia. (*Cardiografia, ecc.*)  
 Fenomeni chimici durante la contrazione.  
 Produzione di lavoro.  
 Produzione di calore.  
 Fatica.  
 Rigidità muscolare.  
 Metabolismo del muscolo.  
 Teorie dell'attività muscolare.  
 Sorgenti dell'energia muscolare.  
 Rigidità cadaverica.  
 Circolazione nel muscolo.

4050	Excitation and Excitability.	Reizung und Reizbarkeit.
4051	Conduction of Excitatory Process.	Leitung von Reizprocessen.
4055	Automatic and Rhythmic Activity. Muscular Tone.	Automatische und rhythmische Tätigkeit. Muskeltonus.
4056	Peristalsis.	Peristaltik.
4060	Functions of Motor Nerve Endings.	Funktionen der motorischen Nervenendigungen.
4061	Functions of Sensory Nerve Endings.	Funktionen der sensorischen Nervenendigungen.
4062	Voluntary Contraction.	Willkürliche Kontraktion.
4065	Inhibition.	Hemmung.
4080	Pathological Conditions.	Pathologische Zustände.
4090	Action of Physical and Chemical Agents. (Electromotive Phenomena and Polarisation of Muscle are catalogued under Electro-Physiology. <i>See</i> 4510.)	Wirkung physikalischer und chemischer Agentien. (Elektromotorische Phänomene und Polarisation des Muskels sind unter Elektrophysiologie eingeordnet. <i>Siehe</i> 4510.)

**Special Motor Mechanisms.** (*See also* 2750-2754.)

4100	General.
4130	Locomotion.
4140	Larynx. ( <i>See also</i> O 3300; P 1470.)
4141	Voice Production.
4142	Speech.
4145	Production of Sound other than by Larynx.
4150	Other Movements. ( <i>See also</i> P 2040.)
4151	Prehensile.
4152	Writing.
4153	Expression of Emotions. ( <i>See also</i> 2820; P 2090.)
4160	Functions of Joints. ( <i>See also</i> O 2220.)
4180	Pathological Conditions.
4190	Action of Physical and Chemical Agents.

**Nerve.** (*See also* 2000-2990.)

4200	General.
4210	Structure and Development. ( <i>See also</i> O 1270.)
4220	Physical Characters.
4225	Chemical Characters.
4230	Activity of Nerve.
4235	Fatigue.
4240	Metabolism.
4241	Degeneration.
4242	Regeneration.
4245	Circulation.
4250	Excitation and Excitability.
4251	Conduction of Excitatory Process.
4270	Nerves of Invertebrata.

**Specielle motorische Mechanismen.** (*Siehe auch* 2750-2754.)

Allgemeines.
Locomotion.
Larynx. ( <i>Siehe auch</i> O 3300; P 1470.)
Stimmbildung.
Sprache.
Anderweitige Hervorbringung von Lauten.
Sonstige Bewegungen. ( <i>Siehe auch</i> P 2040.)
Ergreifen.
Schreiben.
Ausdruck von Gemütsbewegungen. ( <i>Siehe auch</i> 2820; P 2090.)
Funktionen der Gelenke. ( <i>Siehe auch</i> O 2220.)
Pathologische Zustände.
Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

**Nerv.** (*Siehe auch* 2000-2990.)

Allgemeines.
Bau und Entwicklung. ( <i>Siehe auch</i> O 1270.)
Physikalische Charaktere.
Chemische Charaktere.
Tätigkeit des Nerven.
Ermüdung.
Stoffwechsel.
Degeneration.
Regeneration.
Circulation.
Reizung und Reizbarkeit.
Leitung des Reizprocesses.
Nerven der Wirbellosen.

- 4050 Excitation et excitabilité.  
 4051 Conductibilité de l'excitation.  
 4055 Activité automatique et  
 rythmique. Tonus musculaire.  
 4056 Péristaltisme.  
 4060 Fonctions des terminaisons  
 des nerfs moteurs.  
 4061 Fonctions des terminaisons  
 des nerfs sensitifs.  
 4062 Contraction volontaire.  
 4065 Inhibition.  
 4080 Conditions pathologiques.  
 4090 Action des agents physiques et  
 chimiques.  
 (Les phénomènes électro-  
 moteurs et la polarisation  
 musculaire sont catalogués  
 sous la rubrique Electro-  
 physiologie. *Voy.* 4510.)

**Mécanismes Moteurs Spéciaux.**  
*(Voy. aussi 2750-2754).*

- 4100 Généralités.  
 4130 Locomotion.  
 4140 Larynx. (*Voy. aussi* O 3300 ;  
 P 1470.)  
 4141 Production de la voix.  
 4142 Parole.  
 4145 Production du son autrement  
 que par le larynx.  
 4150 Autres mouvements. (*Voy.*  
*aussi* P 2040.)  
 4151 Préhension.  
 4152 Ecriture.  
 4153 Expressions des émotions.  
 (*Voy. aussi* 2820 ; P 2090.)  
 4160 Fonctions des articulations.  
 (*Voy. aussi* O 2220.)  
 4180 Conditions pathologiques.  
 4190 Action des agents physiques et  
 chimiques.

**Nerfs.** (*Voy. aussi* 2000-2990.)

- 4200 Généralités.  
 4210 Structure et développement.  
 (*Voy. aussi* O 1270.)  
 4220 Caractères physiques.  
 4225 Caractères chimiques.  
 4230 Activité nerveuse.  
 4235 Fatigue.  
 4240 Métabolisme.  
 4241 Dégénérescence.  
 4242 Régénération.  
 4245 Circulation dans les nerfs.  
 4250 Excitation et excitabilité.  
 4251 Conductibilité et procédés d'ex-  
 citation.  
 4270 Nerfs des invertébrés.

(q-13348)

- Eccitazione ed eccitabilità.  
 Conduzione di processi eccita-  
 tivi.  
 Funzione ritmica ed automatica.  
 Tono muscolare.  
 Peristalsi.  
 Funzioni delle terminazioni  
 nervose motrici.  
 Funzioni delle terminazioni  
 nervose sensitive.  
 Contrazione volontaria.  
 Inibizione.  
 Rapporti patologici.  
 Azione degli agenti chimici e fisici.  
 (Le manifestazioni elettro-  
 motrici del muscolo ed i feno-  
 meni di polarizzazione sono  
 catalogati sotto Elettro-  
 fisiologia. *Vedi* 4510.)

**Meccanismi motori speciali** (*vedi*  
*anche* 2750-2754).

- Generalità.  
 Locomozione.  
 Laringe (*vedi anche* O 3300 ;  
 P 1470).  
 Produzione della voce.  
 Linguaggio.  
 Produzione di suoni con mezzi  
 diversi dal laringe.  
 Altri movimenti (*vedi anche*  
 P 2040).  
 Prensione.  
 Scrittura.  
 Espressione delle emozioni (*vedi*  
*anche* 2820 ; P 2090).  
 Funzioni delle articolazioni (*vedi*  
*anche* O 2220).  
 Rapporti patologici.  
 Azione degli agenti chimici e fisici.

**Nervo** (*vedi anche* 2000-2990).

- Generalità.  
 Struttura e sviluppo (*vedi anche*  
 O 1270).  
 Caratteri fisici.  
 Caratteri chimici.  
 Attività del nervo.  
 Fatica.  
 Metabolismo.  
 Degenerazione.  
 Rigenerazione.  
 Circolazione nel nervo.  
 Eccitazione ed eccitabilità.  
 Conduzione degli impulsi.  
 Nervi degli invertebrati.

D

- 4280 Pathological Conditions.  
 4290 Action of Physical and Chemical Agents.  
 (Electromotive Phenomena and Polarisation of Nerve are catalogued under Electro-Physiology. *See* 4520.)

### Electro-Physiology.

- 4500 General.  
 4510 Muscle. ('1, '2, '3, '4, as explained under Muscle.)  
 4512 Electromotive Phenomena.  
 4515 Polarisation.  
 4516 Electrotonus.  
 4520 Nerve.  
 4521 Physical Analogies, Kernleiter Model.  
  
 4522 Electromotive Phenomena.  
 4525 Polarisation.  
 4526 Electrotonus.  
 4530 Spinal Cord and Brain.  
 4540 Sense Organs.  
 4541 Retina.  
 4550 Glands.  
 4551 Skin glands.  
 4560 Electrical Organs.  
 4561 Structure and Development.  
 4562 Chemical Characters.  
 4563 Functions.  
 4570 Plants.  
 4580 Undifferentiated Protoplasm.

- Pathologische Zustände.  
 Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.  
 (Elektromotorische Phänomene und Polarisation des Nerven sind unter Elektrophysiologie eingeordnet. *Siehe* 4520.)

### Elektrophysiologie.

- Allgemeines.  
 Muskel ('1, '2, '3, '4, wie unter Muskel auseinandergesetzt ist).  
 Elektro-motorische Phänomene.  
 Polarisation.  
 Electrotonus.  
 Nerv.  
 Physiologische Analogien Kernleiter-Modell.  
  
 Electromotorische Phänomene.  
 Polarisation.  
 Electrotonus.  
 Rückenmark und Gehirn.  
 Sinnesorgane.  
 Retina.  
 Drüsen.  
 Hautdrüsen.  
 Elektrische Organe.  
 Bau und Entwicklung.  
 Chemische Charaktere.  
 Funktionen.  
 Pflanzen.  
 Undifferenziertes Protoplasma.

### THE BLOOD AND THE CIRCULATORY SYSTEM.

The Blood as a Whole. (*See also* N 0207, 6007; O 0590.)

- 5000 General.  
 5001 Quantity.  
 5020 General Physical Characters.  
  
 5025 General Chemical Characters.  
 5028 Enzymes of Blood.  
 Gases (*See also* Respiration, 6220.)  
 5030 General Physiological Characters.  
  
 5040 Clotting.  
 5050 Hæmorrhage and Plethora. Transfusion. Infusion.  
 5070 The Blood of Invertebrata. (*See also* N 0207.)  
 5080 Pathological Conditions.  
 5090 Action of Physical and Chemical Agents.

### DAS BLUT UND DAS CIRCULATIONSSYSTEM.

Das Blut als Ganzes. (*Siehe auch* N 0207, 6007; O 0590.)

- Allgemeines.  
 Menge.  
 Allgemeine physikalische Charaktere.  
 Allgemeine chemische Charaktere.  
 Enzyme des Blutes.  
 Gase. (*Siehe auch* Respiration, 6220.)  
 Allgemeine physiologische Charaktere.  
 Gerinnung.  
 Hämorrhagie und Plethora. Transfusion. Infusion.  
 Das Blut der Wirbellosen. (*Siehe auch* N 0207.)  
 Pathologische Zustände.  
 Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

- 4280 Conditions pathologiques.  
 4290 Action des agents physiques et chimiques.  
 (Les phénomènes électro-moteurs et la polarisation des nerfs sont catalogués sous la rubrique Electro-physiologie. Voy. 4520.)

#### Electro-physiologie.

- 4500 Généralités.  
 4510 Muscles. (1, 2, 3, 4, comme il est indiqué sous la rubrique Muscle.)  
 4512 Phénomènes électro-moteurs.  
 4515 Polarisation.  
 4516 Electrotonus.  
 4520 Nerfs.  
 4521 Analogies physiques, modèles des commissures interganglionnaires.  
 4522 Phénomènes électro-moteurs.  
 4525 Polarisation.  
 4526 Electrotonus.  
 4530 Moelle épinière et cerveau.  
 4540 Organes des sens.  
 4541 Rétine.  
 4550 Glandes.  
 4551 Glandes de la peau.  
 4560 Organes électriques.  
 4561 Structure et développement.  
 4562 Caractères chimiques.  
 4563 Fonctions.  
 4570 Plantes.  
 4580 Protoplasma non différencié.

- Rapporti patologici.  
 Azione degli agenti fisici e chimici.

(Le manifestazioni elettromotrici ed i fenomeni di polarizzazione nel nervo sono catalogati sotto Elettrofisiologia. Vedi 4520.)

#### Elettro-fisiologia.

- Generalità.  
 Muscolo (1, 2, 3, 4, come si è avvertito sotto la voce Muscolo).  
 Fenomeni elettromotori.  
 Polarizzazione.  
 Elettrotono.  
 Nervo.  
 Analogie fisiche, modello di conduttore con nucleo centrale (Kernleiter).  
 Fenomeni elettromotori.  
 Polarizzazione.  
 Elettrotono.  
 Midollo spinale e cervello.  
 Organi dei sensi.  
 Retina.  
 Ghiandole.  
 Ghiandole cutanee.  
 Organi elettrici.  
 Struttura e sviluppo.  
 Caratteri chimici.  
 Funzioni.  
 Piante.  
 Protoplasma non differenziato.

### LE SANG ET LE SYSTÈME CIRCULATOIRE.

Le Sang. (Voy. aussi N 0207, 6007 ; O 0590.)

- 5000 Généralités.  
 5001 Quantité.  
 5020 Caractères physiques généraux.  
 5025 Caractères chimiques généraux.  
 5028 Enzymes du sang.  
 Gaz. (voir Respiration, 6220).  
 5030 Caractères physiologiques généraux.  
 5040 Coagulation.  
 5050 Hémorrhagie et pléthore. Transfusion. Infusion.  
 5070 Le sang des invertébrés. (Voy. aussi N 0207.)  
 5080 Conditions pathologiques.  
 5090 Action des agents physiques et chimiques.

### IL SANGUE ED IL SISTEMA CIRCULATORIO.

Il sangue nel suo insieme (Vedi anche N 0207, 6007 ; O 0590.)

- Generalità.  
 Quantità.  
 Caratteri fisici generali.  
 Caratteri chimici generali.  
 Enzimi del sangue.  
 Gas (vedi Respirazione, 6220).  
 Caratteri fisiologici generali.  
 Coagulazione.  
 Emorragia e pletora. Trasfusione. Infusione.  
 Il sangue degli invertebrati (vedi anche N 0207).  
 Rapporti patologici.  
 Azione degli agenti fisici e chimici.

**The Red Corpuscles.**

- 5100 General.  
 5106 Number.  
 5110 Structure and Development. (*See also* O 0600.)  
 5120 Physical Characters.  
 5125 Chemical Characters.  
 5126 Origin and Destruction of Hæmoglobin. (For Chemistry of Hæmoglobin *see* 1155.)  
 5130 Functions.  
 5180 Pathological Conditions.  
 5190 Action of Physical and Chemical Agents.

**The White Corpuscles.**

- 5200 General.  
 5201 Number.  
 5202 Leucocytosis. (*See also* R 3550.)  
 5210 Structure and Development. (*See also* O 0610.)  
 5220 Physical Characters.  
 5225 Chemical Characters.  
 5230 Functions. Phagocytosis, etc.  
 5280 Pathological Conditions.  
 5290 Action of Physical and Chemical Agents.  
 5300 Blood Platelets and Formed Elements Other than Red and White Corpuscles. (*See also* O 0620.)

**Blood Plasma.**

- 5400 General.  
 5420 Physical Characters.  
 5425 Chemical Composition.  
 5430 Physiological Features. (*See also* Clotting of the Blood, 5040.)  
 5440 Origin and Constituents of Blood Plasma.

**Blood Serum.**

- 5450 General.  
 5470 Physical Characters.  
 5475 Chemical Composition.  
 5480 Physiological Features (*e.g.* Globulicidal, Cytolytic and Bactericidal Functions). Agglutination (*see also* 0297) and Precipitation.  
 5490 Origin and Constituents of Blood Serum.

**Circulation of the Blood in General.**

- 5500 General.

**Die roten Blutkörperchen.**

- Allgemeines.  
 Anzahl.  
 Bau und Entwicklung. (*Siehe auch* O 0600.)  
 Physikalische Charaktere.  
 Chemische Charaktere.  
 Entstehung und Zerstörung von Hämoglobin. (Chemie des Hämoglobin *siehe* 1155.)  
 Funktionen.  
 Pathologische Zustände.  
 Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

**Die weissen Blutkörperchen.**

- Allgemeines.  
 Anzahl.  
 Lenkocytose. (*Siehe auch* R 3550.)  
 Bau und Entwicklung. (*Siehe auch* O 0610.)  
 Physikalische Charaktere.  
 Chemische Charaktere.  
 Funktionen. Phagocytose etc.  
 Pathologische Zustände.  
 Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.  
 Blut-Plättchen und sonstige geformte Elemente, die weder zu den roten noch zu den weissen Blutkörperchen gehören. (*Siehe auch* O 0620.)

**Blut-Plasma.**

- Allgemeines.  
 Physikalische Charaktere.  
 Chemische Zusammensetzung.  
 Physiologische Vorgänge. (*Siehe auch* Gerinnung des Blutes, 5040.)  
 Bildung und Bestandteile des Blut-Plasmas.

**Blut-Serum.**

- Allgemeines.  
 Physikalische Charaktere.  
 Chemische Zusammensetzung.  
 Physiologische Vorgänge (*z. B.* globulicide, cytolitische und bakterizide Funktionen). Agglutination (*siehe auch* 0297) und Präzipitation.  
 Bildung und Bestandteile des Blut-Serums.

**Blutcirculation im Allgemeinen.**

- Allgemeines.

**Les Globules Rouges.**

- 5100 Généralités.  
 5106 Nombre.  
 5110 Structure et développement. (Voy. aussi O 0600.)  
 5120 Caractères physiques.  
 5125 Caractères chimiques.  
 5126 Origine et destruction de l'Hémoglobine. (Pour la Chimie de l'Hémoglobine voy. 1155.)  
 5130 Fonctions.  
 5180 Conditions pathologiques.  
 5190 Action des agents physiques et chimiques.

**Les Globules Blancs.**

- 5200 Généralités.  
 5201 Nombre.  
 5202 Leucocytose. (Voy. aussi R 3550.)  
 5210 Structure et développement. (Voy. aussi O 0610.)  
 5220 Caractères physiques.  
 5225 Caractères chimiques.  
 5230 Fonctions. Phagocytose, etc.  
 5280 Conditions pathologiques.  
 5290 Action des agents physiques et chimiques.  
 5300 Les Plaquettes Sanguines et les Eléments organisés autres que le Globules Blancs ou Rouges. (Voy. aussi O 0620.)

**Plasma du Sang.**

- 5400 Généralités.  
 5420 Caractères physiques.  
 5425 Composition chimique.  
 5430 Caractères physiologiques. (Voy. aussi Coagulation du sang, 5040.)  
 5440 Origine et éléments constitutifs du plasma sanguin.

**Sérum du Sang.**

- 5450 Généralités.  
 5470 Caractères physiques.  
 5475 Composition chimique.  
 5480 Caractères physiologiques. (ex. Fonctions globulicides, cytophagiques et bactéricides.) Agglutination (voy. aussi 0297) et précipitation.  
 5490 Origine et éléments constitutifs du sérum sanguin.

**Circulation du Sang.**

- 5500 Généralités.

**Corpuscoli rossi.**

- Generalità.  
 Numero.  
 Struttura e sviluppo (vedi anche O 0600).  
 Caratteri fisici.  
 Caratteri chimici.  
 Origine e distruzione dell'emoglobina. (Per la chimica dell'emoglobina vedi 1155.)  
 Funzioni.  
 Rapporti patologici.  
 Azione degli agenti fisici e chimici.

**Corpuscoli bianchi.**

- Generalità.  
 Numero.  
 Leucocitosi (vedi anche R 3550).  
 Struttura e sviluppo (vedi anche O 0610).  
 Caratteri fisici.  
 Caratteri chimici.  
 Funzioni. Fagocitosi, ecc.  
 Rapporti patologici.  
 Azione degli agenti fisici e chimici.

Piastrine ed altri elementi figurati oltre ai corpuscoli rossi e bianchi (vedi anche O 0620).

**Plasma sanguigno.**

- Generalità.  
 Caratteri fisici.  
 Composizione chimica.  
 Caratteri fisiologici. (Vedi anche Coagulazione del sangue, 5040).

Origine e costituenti del plasma sanguigno.

**Siero sanguigno.**

- Generalità.  
 Caratteri fisici.  
 Composizione chimica.  
 Caratteri fisiologici (e.g. funzioni globulicide, citofaghe e battericide). Agglutinazione (vedi anche 0297) e precipitazione.

Origine e costituenti del siero sanguigno.

**Circolazione del sangue in generale.**

- Generalità.

5530	Mechanical Principles of the Circulation.	Mechanische Principien der Circulation.
5531	Blood-pressure.	Blutdruck.
5532	Velocity of Blood Flow.	Geschwindigkeit des Blutstromes.
5533	Circulation Time.	Zeitdauer der Circulation.
5534	The Pulse.	Der Puls.
5535	Effect of Gravity.	Einfluss der Schwere.
5536	Effect of Respiratory Movements.	Einfluss der Respirationsbewegungen.
5540	Special Features of the Pulmonary Circulation.	Spezielle Vorgänge der Lungencirculation.
5570	The Circulation in the Different Classes of the Animal Kingdom. ( <i>See also</i> N 0207.)	Die Circulation bei den verschiedenen Klassen des Tierreiches. ( <i>Siehe auch</i> N 0207.)
5580	Pathological Conditions.	Pathologische Zustände.
5587	Influence of Asphyxia.	Einfluss der Asphyxie.
5590	Action of Chemical and Physical Agents.	Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.
<b>The Heart.</b> (The Heart as Muscular Tissue is considered under Muscle.)		<b>Das Herz.</b> (Das Herz als Muskel-Gewebe ist unter Muskel berücksichtigt.)
5600	General.	Allgemeines.
5610	Structure and Development. ( <i>See also</i> O 2560.)	Bau und Entwicklung. ( <i>Siehe auch</i> O 2560.)
5620	Physical Features of the Heart and Heart-beat.	Physikalisches Verhalten des Herzens. Herzschlag.
5621	General Changes in Form. Apex-beat, etc.	Allgemeine Formänderungen. Spitzenstoss etc.
5622	Pericardium. ( <i>See also</i> O 2560.)	Pericardium. ( <i>Siehe auch</i> O 2560.)
5623	Heart-volume and Output.	Herzvolumen und Fassungsvermögen.
5620	Endocardial Pressure.	Endocardialer Druck.
5625	Work Performed by the Heart.	Vom Herzen geleistete Arbeit.
5626	Heart Sounds.	Herztöne.
5630	General Physiological Features of the Heart.	Allgemeines physiologisches Verhalten des Herzens.
5631	Rhythm.	Rhythmus.
5640	Metabolism.	Stoffwechsel.
5645	Circulation of the Heart.	Circulation im Herzen.
5650	Excitation and Excitability.	Reizung und Reizbarkeit.
5651	Propagation of the Excitatory Process.	Fortpflanzung des Reizprocesses.
5660	Innervation.	Innervation.
5661	Action of Vagus.	Wirkung des Vagus.
5662	Action of Sympathetic.	Wirkung des Sympathicus.
5663	Afferent Nerves.	Centripetale Nerven.
5664	Cardiac Reflexes.	Herzreflexe.
5670	The Heart in Invertebrata.	Das Herz bei Wirbellosen.
5680	Pathological Conditions.	Pathologische Zustände.
5681	Failure of Compensation.	Mängel der Kompensation.
5687	Influence of Asphyxia.	Einfluss der Asphyxie.
5690	Action of Physical and Chemical Agents.	Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

- 5530 Principes mécaniques de la circulation.  
 5531 Pression du sang.  
 5532 Vitesse du courant sanguin.  
 5533 Durée de la circulation.  
 5534 Le pouls.  
 5535 Effet de la pesanteur.  
 5536 Effet des mouvements respiratoires.  
 5540 Caractères spéciaux de la circulation pulmonaire.  
 5570 La circulation dans les différentes classes du monde animal. (*Voy. aussi* N 0207.)  
 5580 Conditions pathologiques.  
 5587 Influence de l'asphyxie.  
 5590 Action des agents chimiques et physiques.

**Le cœur.** (Le cœur envisagé comme tissu musculaire est traité sous la rubrique Muscle.)

- 5600 Généralités.  
 5610 Structure et développement. (*Voy. aussi* O 2560.)  
 5620 Caractères physiques du cœur et de ses battements.  
 5621 Changements généraux de forme. Battements de la pointe, etc.  
 5622 Péricarde. (*Voy. aussi* O 2560.)  
 5623 Volume du cœur et propulsion.  
 5624 Pression cardiaque.  
 5625 Travail accompli par le cœur.  
 5626 Bruits du cœur.  
 5630 Caractères physiologiques généraux du cœur.  
 5631 Rythme.  
 5640 Métabolisme.  
 5645 Circulation dans le cœur.  
 5650 Excitation et excitabilité.  
 5651 Propagation de l'excitation.  
 5660 Innervation.  
 5661 Action du nerf vague (pneumogastrique).  
 5662 Action du sympathique.  
 5663 Nerfs afférents  
 5664 Réflexes cardiaques.  
 5670 Le cœur chez les invertébrés.

- 5680 Conditions pathologiques.  
 5681 Défaut de compensation.  
 5687 Influence de l'asphyxie.  
 5690 Action des agents physiques et chimiques.

- Condizioni meccaniche della circolazione.  
 Pressione del sangue.  
 Velocità della corrente sanguigna.  
 Durata della circolazione.  
 Il polso.  
 Effetti della gravità.  
 Effetti dei movimenti respiratori.  
 Caratteri speciali della circolazione polmonare.  
 La circolazione nelle differenti classi del regno animale (*vedi anche* N 0207).  
 Rapporti patologici.  
 Azione dell' asfissia.  
 Azione degli agenti fisici o chimici.

**Il Cuore.** (Il cuore come musco o è considerato sotto l'articolo Muscolo.)

- Generalità.  
 Struttura e sviluppo (*vedi anche* O 2560).  
 Caratteri fisici del cuore e delle sue pulsazioni.  
 Cambiamenti generali di forma.  
 Urto della punta, ecc.  
 Pericardio (*vedi anche* O 2560).  
 Cardio-volume e sistole.  
 Pressione endocardica.  
 Lavoro prodotto dal cuore.  
 Suoni del cuore.

Caratteri fisiologici del cuore.

- Ritmo.  
 Metabolismo  
 Circolazione cardiaca.  
 Eccitazione ed eccitabilità.  
 Propagazione dell' impulso eccito-motore.

Innervazione.  
 Azione del vago.

Azione del simpatico.  
 Nervi afferenti.

Riflessi cardiaci.  
 Il cuore negli invertibrati.

- Rapporti patologici.  
 Difetto di compensazione.  
 Influenza dell' asfissia.  
 Azione degli agenti fisici e chimici.

**The Blood Vessels.**

- 5700 General.  
 5710 Structure and Development. (*See also* O 2540-2640.)  
 5720 Physical Properties.  
 5730 Physiological Properties.  
 5735 Diapedesis.  
 5736 Inflammation.  
 5740 Nutrition and Circulation in the Blood Vessels.  
 5760 Innervation.  
 5761 Vaso-motor Nerves.  
 5764 Vaso-motor Reflexes.  
 5765 Vascular Tone.  
 5770 Blood Vessels of Invertebrata.  
 5780 Pathological Conditions.  
 5787 Influence of Asphyxia.  
 5790 Action of Physical and Chemical Agents.

**Lymphoid Structures. Lymph and Allied Fluids.**

- 5800 General.  
 5810 Structure and Development. (*See also* O 2660-2700.)  
 5811 Formed Elements of Lymph.  
 5812 Lymphoid Tissue.  
 5813 Lymphatic Hearts and Vessels.  
 5814 Serous Membranes.  
 5820 Synovial Membranes. (*See also* O 2420.)  
 5825 Composition.  
 5827 Lymph Glands.  
 5828 Lymph and Chyle.  
 5829 Synovial, Pericardial, Peritoneal and other Serous Fluids.  
 5830 Formation of Lymph.  
 5840 Physiological Features.  
 5841 Coagulation.  
 5843 Funktionen.  
 5845 Absorption from Alimentary Canal.  
 5846 Absorption from Serous Cavities and Connective Tissues.  
 5850 Movements of Lymph.  
 5853 Physiological Features (including Innervation) of Lymph Hearts and Vessels.  
 5880 Pathological Conditions of Lymph and Lymphatic Tissues. Oedema.  
 5885 Pus.  
 5890 Action of Physical and Chemical Agents.

**Die Blutgefäße.**

- Allgemeines.  
 Bau und Entwicklung. (*Siehe auch* O 2540-2640.)  
 Physikalische Eigenschaften.  
 Physiologische Eigenschaften.  
 Diapedesis.  
 Entzündung.  
 Ernährung und Circulation in den Blutgefäßen.  
 Innervation.  
 Vasomotorische Nerven.  
 Vasomotorische Reflexe.  
 Gefäßtonus.  
 Blutgefäße der Wirbellosen.  
 Pathologische Zustände.  
 Einfluss der Asphyxie.  
 Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

**Lymphatische Strukturen. Lymphe und verwandte Flüssigkeiten.**

- Allgemeines.  
 Bau und Entwicklung. (*Siehe auch* O 2660-2700.)  
 Geformte Elemente der Lymphe.  
 Lymphatische Gewebe.  
 Lymphherzen und Lymphgefäße.  
 Seröse Membranen.  
 Synovialmembranen. (*Siehe auch* O 2420.)  
 Zusammensetzung.  
 Lymphdrüsen.  
 Lymphe und Chylus.  
 Synoviale, pericardiale, peritoneale und sonstige seröse Flüssigkeiten.  
 Bildung der Lymphe.  
 Physiologisches Verhalten.  
 Gerinnung.  
 Funktionen.  
 Resorption aus dem Verdauungskanal.  
 Resorption aus serösen Räumen und Bindegeweben.  
 Bewegung der Lymphe.  
 Physiologisches Verhalten (einschl. Innervation) der Lymphherzen und Lymphgefäße.  
 Pathologische Zustände der Lymphe und der Lymphgewebe. Oedem.  
 Eiter.  
 Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

**Les vaisseaux sanguins.**

- 5700 Généralités.  
 5710 Structure et développement. (*Voy. aussi* O 2540-2640.)  
 5720 Propriétés physiques.  
 5730 Propriétés physiologiques.  
 5735 Diapédèse.  
 5736 Inflammation.  
 5740 Nutrition et circulation dans les vaisseaux sanguins.  
 5760 Innervation.  
 5761 Nerfs vaso-moteurs.  
 5764 Réflexes vaso-moteurs.  
 5765 Tonus vasculaire.  
 5770 Les vaisseaux sanguins des invertébrés.  
 5780 Conditions pathologiques.  
 5787 Influence de l'asphyxie.  
 5790 Action des agents physiques et chimiques.

**Tissus Lymphoïdes. Lymphes et Fluides Similaires.**

- 5800 Généralités.  
 5810 Structure et développement. (*Voy. aussi* O 2660-2700.)  
 5811 Éléments organisés de la lymphe.  
 5812 Tissu lymphoïde.  
 5813 Cœurs et vaisseaux lymphatiques.  
 5814 Membranes séreuses.  
 5820 Membranes synoviales. (*Voy. aussi* O 2420.)  
 5825 Composition.  
 5827 Glandes lymphatiques.  
 5828 Lymphes et chyle.  
 5829 Fluides synoviaux, péricardiques, péritonéaux et autres sérosités.  
 5830 Formation de la lymphe.  
 5840 Caractères physiologiques.  
 5841 Coagulation.  
 5843 Fonctions.  
 5845 Absorption par le canal alimentaire.  
 5846 Absorption par les cavités séreuses et par les tissus connectifs.  
 5850 Mouvements de la lymphe.  
 5853 Caractères physiologiques (y compris l'innervation) des cœurs et vaisseaux lymphatiques.  
 5880 Conditions pathologiques de la lymphe et des tissus lymphatiques. Oedème.  
 5885 Pus.  
 5890 Action des agents physiques et chimiques.

**I vasi sanguigni.**

- Generalità.  
 Struttura e sviluppo (*vedi anche* O 2540-2640).  
 Proprietà fisiche.  
 Proprietà fisiologiche.  
 Diapedesi.  
 Infiammazione.  
 Nutrizione e circolazione nei vasi sanguigni.  
 Innervazione.  
 Nervi vaso-motori.  
 Riflessi vaso-motori.  
 Tono vasale.  
 Vasi sanguigni degli invertebrati.  
 Rapporti patologici.  
 Influenza dell'asfissia.  
 Azione degli agenti fisici e chimici.

**Apparato linfatico. Linfa e liquidi affini.**

- Generalità.  
 Struttura e sviluppo (*vedi anche* O 2660-2700).  
 Elementi morfologici della linfa.  
 Tessuti linfatici.  
 Cuori e vasi linfatici.  
 Membrane sierose.  
 Membrane sinoviali. (*Vedi anche* O 2420.)  
 Composizione.  
 Ghiandole linfatiche.  
 Linfa e chilo.  
 Fluidi sinoviali, pericardici, peritoneali ed altre serosità.  
 Formazione della linfa.  
 Caratteri fisiologici.  
 Coagulazione.  
 Funzioni.  
 Assorbimento dal canale alimentare.  
 Assorbimento dalle cavità sierose e dal tessuto connettivo.  
 Movimenti della linfa.  
 Caratteri fisiologici (compresa l'innervazione) dei cuori e dei vasi linfatici.

Rapporti patologici della linfa e dei tessuti linfatici. Edema.

Pus.  
 Azione degli agenti fisici e chimici.

**RESPIRATION. ANIMAL HEAT.****ATMUNG. TIERISCHE WARME.**

**Respiration in General.** (*See also*  
N 0207, 6007; O 3260; P 1500.)

**Atmung im allgemeinen.** (*Siehe*  
*auch* N 0207, 6007; O 3260;  
P 1500.)

- 6000 General.  
6020 Chemistry of the Air and other  
Respiratory Media.  
6024 Impurities.  
6026 Ventilation, etc.

Allgemeines.  
Chemie der Luft und anderer der  
Respiration unterliegender  
Medien.  
Verunreinigungen.  
Ventilation etc.

**Neuro-Muscular Mechanism of Pul-  
monary Movements.**

**Neuro-muskulärer Mechanismus der  
Atembewegungen.**

- 6100 General.  
6105 Rhythm.  
6120 Mechanism. Intrapleural Pres-  
sure.  
6160 Influence of Nervous System.  
6165 Alterations of Rhythm. (Apnoea,  
Cheyne-Stokes Respiration, etc.)  
6180 Pathological Conditions.  
6185 Asphyxia.  
6190 Action of Physical and Chemical  
Agents.

Allgemeines.  
Rhythmus.  
Mechanismus. Intrapleuraldruck.  
Einfluss des Nervensystems.  
Veränderungen des Rhythmus.  
(Apnoë, Cheyne-Stokes'sches Phä-  
nomen u. s. w.).  
Pathologische Zustände.  
Asphyxie.  
Wirkung physikalischer und  
chemischer Agentien.

**General Chemical Features of Pul-  
monary Respiration.**

**Allgemeines chemisches Verhalten  
der Lungenatmung.**

- 6200 General.  
6210 The Gases in the Lungs.  
6220 The Gases in the Blood.  
6225 Effect of altered conditions on  
Amount and Tension of Blood  
Gases.  
6230 Mechanism of the Gaseous Ex-  
changes in the Lungs (*see also*  
6430).  
6235 The Gases Expired.  
6240 The Gases in the Tissues, Animal  
Fluids, etc.  
6250 Internal Respiration.  
6260 Total Respiratory Changes.  
6265 Effect of Various Conditions on  
the Total Exchange. (Food,  
Exercise, Drugs, Disease, etc.)

Allgemeines.  
Die Gase in der Lunge.  
Die Gase im Blut.  
Wirkung veränderter Bedin-  
gungen auf Menge und Druck  
der Blutgase.  
Mechanismus des Gasaustausches  
in der Lunge. (*Siehe auch* 6430.  
Die ausgeatmeten Gase.  
Die Gase in den Geweben, tieri-  
schen Flüssigkeiten etc.  
Innere Atmung.  
Totaler respiratorischer Umsatz.  
Wirkung verschiedener Bedin-  
gungen auf den Gesamtum-  
satz. (Nahrung, körperliche  
Anstrengung, Arzneimittel,  
Krankheit etc.)

**Physiology of the Respiratory  
Passages.** (Nose, Pharynx, Larynx,  
Trachea, Bronchi.)

**Physiologie der Atmungswege.**  
(Nase, Pharynx, Larynx, Trachea,  
Bronchien.)

- 6300 General.  
6310 Structure and Development.  
6320 Physical and Chemical Properties.  
Respiratory Sounds.

Allgemeines.  
Bau und Entwicklung.  
Physikalische und chemische  
Eigenschaften. Atemgeräusche.

**RESPIRATION.**  
**ANIMALE.**
**CHALEUR**
**RESPIRAZIONE.**  
**ANIMALE.**
**CALORE**

Respiration en général. (*Voy.*  
*aussi* N 0207, 6007; O 3260;  
 P 1500.)

Respirazione in generale. (*Vedi*  
*anche* N 0207, 6007; O 3260;  
 P 1500.)

6000 Généralités.  
 6020 Chimie de l'air et des autres  
 milieux respiratoires.

Generalità.  
 Chimica dell'aria e degli altri  
 ambienti respiratori.

6024 Impuretés.  
 6026 Ventilation, etc.

Impurità.  
 Ventilazione, ecc.

Mécanisme Neuro-musculaire des  
 Mouvements Pulmonaires.

Meccanismo neuro-muscolare dei  
 movimenti polmonari.

6100 Généralités.  
 6105 Rhythme.  
 6120 Mécanisme. Pression intra-  
 plévrane.  
 6160 Influence du système nerveux.  
 6165 Altérations du rythme.  
 (Apnée, Respiration de  
 Cheyne-Stokes, etc.)  
 6180 Conditions pathologiques.  
 6185 Asphyxie.  
 6190 Action des agents physiques et  
 chimiques.

Generalità.  
 Ritmo.  
 Meccanismo. Pressione intra-  
 pleurale.  
 Influenza del sistema nervoso.  
 Alterazioni del ritmo. (Apnea,  
 Respiro di Cheyne-Stokes, ecc.)  
 Rapporti patologici.  
 Asfissia.  
 Azione degli agenti fisici e chimici.

Caractères Chimiques Généraux  
 de la Respiration Pulmonaire.

Fenomeni chimici generali della  
 respirazione polmonare.

6200 Généralités.  
 6210 Les gaz des poumons.  
 6220 Les gaz du sang.  
 6225 Effet de conditions anormales  
 sur la quantité et la tension  
 des gaz du sang.  
 6230 Mécanisme des échanges  
 gazeux dans les poumons (*voyez*  
*aussi* 6430).  
 6235 Les gaz expirés.  
 6240 Les gaz dans les tissus, humeurs  
 animales, etc.  
 6250 Respiration interne.  
 6260 Echanges de la respiration  
 totale.  
 6265 Effet des différentes condi-  
 tions sur l'échange total.  
 (Alimentation, exercice,  
 médicaments, maladie,  
 etc.)

Generalità.  
 I gas del polmone.  
 I gas del sangue.  
 Conseguenza delle variazioni  
 della quantità e tensione dei  
 gas del sangue.  
 Meccanismo degli scambi gassosi  
 nei polmoni (*vedi anche* 6430).  
 I gas espirati.  
 I gas dei tessuti, dei liquidi  
 animali, ecc.  
 Respirazione interna.  
 Scambio respiratorio totale.  
 Effetti di svariate condizioni  
 sullo scambio respiratorio  
 totale. (Alimentazione, eser-  
 cizio, medicinali, malattie,  
 ecc.)

Physiologie des Voies Respira-  
 toires. (Nez, pharynx, larynx,  
 trachée, bronches.)

Fisiologia delle vie respiratorie.  
 (Naso, faringe, laringe, trachea,  
 bronchi.)

6300 Généralités.  
 6310 Structure et développement.  
 6320 Propriétés physiques et  
 chimiques. Bruits respiratoires.

Generalità.  
 Struttura e sviluppo.  
 Proprietà fisiche e chimiche.  
 Suoni respiratori.

- 6340 Secretion and Excretion.  
 6345 Circulation in the Respiratory Passages.  
 6360 Neuro-vascular Mechanisms.  
 6380 Pathological Conditions.  
 6390 Action of Physical and Chemical Agents.

**Physiology of the Lungs (including Bronchioles).**

- 6400 General.  
 6410 Structure and Development. (*See also* O 3340).  
 6420 Physical and Chemical Properties. Respiratory Sounds.  
 6430 Functions of the Lungs.  
 6440 Metabolism of the Lungs.  
 6445 Circulation in the Lungs.  
 6450 The Pleura. (*See also* O 3360.)  
 6460 Innervation.  
 6480 Pathological Conditions.  
 6487 Influence of Asphyxia.  
 6490 Action of Physical and Chemical Agents.

**Physiology of other Forms of Respiration.** (*See also* (N) Zoology.)

- 6500 General.  
 6510 Branchial Respiration.  
 6520 Tracheal Respiration.  
 6590 Other Modes of Respiration.

**Physiology of Organs Related to Respiratory Mechanism.**

- 6600 General.  
 6610 Air Sacs of Birds.  
 6620 Swimming Bladder of Fishes.  
 6690 Other Organs.

**Animal Heat.**

- 6900 General.  
 6910 Physical and Physiological Heat-Values of Articles of Diet.  
 6920 Production of Heat.  
 6930 Loss of Heat.  
 6940 Regulation of Temperature. Diurnal Variations.  
 6945 Hibernation.  
 6950 Differences between Homothermous Animals.  
 6970 Differences between Warm-Blooded and Cold-Blooded Animals.  
 6980 Disturbances of the Heat Regulating Mechanism.

- Sekretion und Exkretion.  
 Circulation in den Atmungswegen.  
 Neuro-vasculäre Mechanismen.  
 Pathologische Zustände.  
 Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

**Physiologie der Lunge (einschliesslich der End-Bronchien).**

- Allgemeines.  
 Bau und Entwicklung. (*Siehe auch* O 3340.)  
 Physikalische und chemische Eigenschaften. Atemgeräusche.  
 Funktionen der Lunge.  
 Stoffwechsel der Lunge.  
 Circulation in der Lunge.  
 Die Pleura. (*Siehe auch* O 3360.)  
 Innervation.  
 Pathologische Zustände.  
 Einfluss der Asphyxie.  
 Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

**Physiologie anderer Formen der Atmung.** (*Siehe auch* (N) Zoologie.)

- Allgemeines.  
 Kiemenatmung.  
 Tracheenatmung.  
 Sonstige Arten der Atmung.

**Physiologie von Organen, die mit dem respiratorischen Mechanismus in Beziehung stehen.**

- Allgemeines.  
 Luftsäcke der Vögel.  
 Schwimmblase der Fische.  
 Sonstige Organe.

**Tierische Wärme.**

- Allgemeines.  
 Physikalische und physiologische Wärmewerte von Nahrungsmitteln.  
 Wärmebildung.  
 Wärmeverlust.  
 Temperatur-Regulierung. Tägliche Schwankungen.  
 Winterschlaf.  
 Unterschiede zwischen homothermen Tieren.  
 Unterschiede zwischen warmblütigen und kaltblütigen Tieren.  
 Störungen des die Temperatur regulierenden Mechanismus.

- 6340 Sécrétion et excrétion.  
 6345 Circulation dans les voies respiratoires.  
 6360 Mécanismes neuro-vasculaires.  
 6380 Conditions pathologiques.  
 6390 Action des agents physiques et chimiques.

**Physiologie des Poumons (y compris les bronches).**

- 6400 Généralités.  
 6410 Structure et développement. (*Voy. aussi* O 3340.)  
 6420 Propriétés physiques et chimiques. Bruits respiratoires.  
 6430 Fonctions des poumons.  
 6440 Métabolisme des poumons.  
 6445 Circulation dans les poumons.  
 6450 La pleùve. (*Voy. aussi* O 3360.)  
 6460 Innervation.  
 6480 Conditions pathologiques.  
 6487 Influence de l'asphyxie.  
 6490 Action des agents physiques et chimiques.

**Physiologie des autres Formes de la Respiration. (*Voy. aussi* (N) Zoologie.)**

- 6500 Généralités.  
 6510 Respiration branchiale.  
 6520 Respiration trachéenne.  
 6590 Autres modes de respiration.

**Physiologie des Organes en Rapport avec le Mécanisme Respiratoire.**

- 6600 Généralités.  
 6610 Sacs aériens des oiseaux.  
 6620 Vessie natatoire des poissons.  
 6690 Autres organes.

**Chaleur Animale.**

- 6900 Généralités.  
 6910 Valeur calorifique, physique et physiologique de diverses sortes d'aliments.  
 6920 Production de la chaleur.  
 6930 Perte de la chaleur.  
 6940 Régulation de la température.  
 6945 Variations diurnes.  
 6950 Hibernation.  
 6965 Différences entre les animaux homothermes.  
 6970 Différences entre les animaux à sang chaud et les animaux à sang froid.  
 6980 Perturbations du mécanisme régulateur de la chaleur.

- Secrezione ed escrezione.  
 Circolazione nelle vie respiratorie.  
 Apparatî neuro-vascolari.  
 Rapporti patologici.  
 Azione degli agenti fisici e chimici.

**Fisiologia dei Polmoni compresi i piccoli bronchi).**

- Struttura e sviluppo (*vedi anche* O 3340).  
 Proprietà fisiche e chimiche. Suoni respiratori.  
 Funzioni dei polmoni.  
 Metabolismo nei polmoni.  
 Circolazione nei polmoni.  
 La pleura (*vedi anche* O 3360).  
 Innervazione.  
 Rapporti patologici.  
 Azione dell' asfissia.  
 Azione degli agenti fisici e chimici.

**Fisiologia di altre forme di Respirazione. (*Vedi anche* (N) Zoologia.)**

- Generalità.  
 Respirazione branchiale.  
 Respirazione tracheale.  
 Altri modi di respirazione.

**Fisiologia di Organi omologhi ai Respiratori.**

- Generalità.  
 Sacchi aeriferi degli uccelli.  
 Vescica natatoria dei pesci.  
 Altri organi.

**Calore animale.**

- Generalità.  
 Valutazione fisica e fisiologica delle calorie degli alimenti.  
 Termogenesi.  
 Perdita di calore.  
 Regolazione della temperatura.  
 Oscillazioni giornaliere.  
 Ibernazione.  
 Differenze tra gli animali omo-termi.  
 Differenze tra animali a sangue caldo ed a sangue freddo.  
 Disturbi del meccanismo di regolazione del calore.

6981 Fever.  
6990 Action of Physical and Chemical Agents.

Fieber.  
Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

### DIGESTION, ABSORPTION, METABOLISM.

(See also N 0207, 6007; O 2880; P 1500.)

7000 General.  
7005 Glandular Secretion in General.  
7010 Results of Extirpation of Portions of the Canal. Colotomy, etc.  
7020 Reaction of the Contents.  
7030 Natural as Compared to Artificial Digestion.  
7040 Excretion in the Canal.  
7050 Micro-Organisms and Parasites in the Canal.  
7055 Faeces.  
7060 Peritoneum. (See also O 3140).  
7070 Structure and Functions of the Digestive Organs in the Invertebrata.  
7080 Pathological Conditions.  
7090 Action of Physical and Chemical Agents.

### Mouth and Teeth, Pharynx and Oesophagus.

7100 General.  
7110 Structure and Development. (See also O 3000, 3020.)  
7120 Physical and Chemical Properties.  
7145 Circulation.  
7160 Neuro-Muscular Mechanisms.  
7161 Mastication.  
7162 Deglutition.  
7180 Pathological Conditions.  
7190 Action of Physical and Chemical Agents.

### The Salivary Glands.

7200 General.  
7210 Structure and Development. (See also O 2980).  
7225 Chemistry.  
7230 Saliva. Composition. Action.  
7240 Physiology of the Secretion of Saliva.  
7245 Circulation in the Salivary Glands.

### VERDAUUNG, RESORPTION, STOFFWECHSEL.

(Siehe auch N 0207, 6007; O 2880 P 1500.)

Allgemeines.  
Drüsenabsonderung im allgemeinen.  
Resultate bei Exstirpation von Teilen des Darmkanals. Colotomie etc.  
Reaction des Inhalts.  
Natürliche Verdauung verglichen mit künstlicher.  
Exkretion im Darmkanal.  
Mikroorganismen und Schmarotzer im Darmkanal.  
Faeces.  
Peritoneum. (Siehe auch O 3140.)  
Struktur und Funktionen der Verdauungsorgane bei Wirbellosen.  
Pathologische Zustände.  
Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

### Mund und Zähne, Pharynx und Oesophagus.

Allgemeines.  
Bau und Entwicklung. (Siehe auch O 3000, 3020.)  
Physikalische und chemische Eigenschaften.  
Circulation.  
Neuro-muskuläre Mechanismen.  
Kauen.  
Schlucken.  
Pathologische Zustände.  
Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

### Die Speicheldrüsen.

Allgemeines.  
Bau und Entwicklung. (Siehe auch O 2980.)  
Chemie.  
Speichel. Zusammensetzung. Wirkung.  
Physiologie der Speichel-Sekretion.  
Circulation in den Speicheldrüsen.

6981 Fièvre.  
6990 Action des agents physiques et chimiques.

Febbre.  
Azione degli agenti fisici e chimici.

# **DIGESTION, ABSORPTION, MÉTABOLISME.**

(*Voy. aussi* N 0207, 6007 ; O 2880 ;  
P 1500.)

7000 Généralités.  
7005 Sécrétion glandulaire en général.  
7010 Résultats de l'extirpation de différentes parties du canal alimentaire. Colotomie, etc.  
7020 Reaction des substances contenues.  
7030 Digestion naturelle comparée à la digestion artificielle.  
7040 Excrétions dans le canal alimentaire.  
7050 Micro-organismes et parasites dans le canal alimentaire.  
7055 Fèces.  
7060 Péritoine. (*Voy. aussi* O 3140.)  
7070 Structure et fonctions des organes digestifs chez les invertébrés.  
7080 Conditions pathologiques.  
7090 Action des agents physiques et chimiques.

## **Bouche et dents, Pharynx et Œsophage.**

7100 Généralités.  
7110 Structure et développement. (*Voy. aussi* O 3000, 3020.)  
7120 Propriétés physiques et chimiques.  
7145 Circulation.  
7160 Mécanisme neuro-musculaire.  
7161 Mastication.  
7162 Déglutition.  
7180 Conditions pathologiques.  
7190 Action des agents physiques et chimiques.

## **Les Glandes Salivaires.**

7200 Généralités.  
7210 Structure et développement. (*Voy. aussi* O 2980.)  
7225 Chimisme.  
7230 Salive. Composition. Action.  
7240 Physiologie de la sécrétion de la salive.  
7245 Circulation dans les glandes salivaires

# **DIGESTIONE, ASSORBIMENTO, METABOLISMO.**

(*Vedi anche* N 0207, 6007 ; O 2880 ;  
P 1500.)

Generalità.  
Secrezione ghiandolare in generale.  
Risultati dell'estirpazione di porzioni del canale digerente. Colotomia, ecc.  
Reazione del contenuto.  
Digestione naturale in rapporto con l'artificiale.  
Esercizio nel canale digerente.  
Microorganismi e parassiti nel canale digerente.  
Fecce.  
Peritoneo (*vedi anche* O 3140).  
Struttura e funzioni degli organi digerenti negli invertebrati.  
Condizioni patologiche.  
Azione degli agenti fisici e chimici.

## **Bocca e denti, Faringe ed Esofago.**

Generalità.  
Struttura e sviluppo (*vedi anche* O 3000, 3020).  
Caratteri fisici e chimici.  
Circolazione.  
Meccanismi neuro-muscolari.  
Masticazione.  
Deglutizione.  
Rapporti patologici.  
Azione degli agenti fisici e chimici.

## **Le Ghiandole salivari.**

Generalità.  
Struttura e sviluppo (*vedi anche* O 2980).  
Chimica.  
Saliva. Composizione. Azione.  
Fisiologia della secrezione salivare.  
Circolazione nelle ghiandole salivari.

- 7260 Innervation.  
 7280 Pathological Conditions.  
 7290 Action of Physical and Chemical Agents.

#### The Stomach.

- 7300 General.  
 7310 Structure and Development. (*See also* O 3040.)  
 7325 Chemical Composition.  
 7330 Gastric Juice. Composition. Action.  
 7340 Physiology of the Secretion of the Gastric Juice.  
 7345 Circulation.  
 7350 Chemical and Physical Changes of the Food in the Stomach.  
  
 7360 Innervation and Neuro-Muscular Mechanisms.  
 7365 Vomiting.  
 7366 Rumination.  
 7380 Pathological Conditions.  
 7390 Action of Physical and Chemical Agents.

#### The Small and Large Intestines

- 7400 General.  
 7410 Structure and Development. (*See also* O 3060.)  
 7425 Chemistry.  
 7430 Secretions. Composition. Action.  
  
 7445 Circulation.  
 7450 Physical and Chemical Changes of the Food in the Intestines.  
  
 7460 Innervation and Neuro-Muscular Mechanisms.  
 7461 Defecation.  
 7480 Pathological Conditions.  
 7490 Action of Physical and Chemical Agents.

#### The Pancreas.

- 7500 General.  
 7510 Structure and Development. (*See also* O 3100.)  
 7525 Chemistry.  
 7530 Pancreatic Juice. Composition. Action.  
 7540 Physiology of the Secretion of the Pancreatic Juice.  
 7543 Extirpation of the Pancreas.  
 7545 Circulation in the Pancreas.  
 7560 Innervation and Neuro-Muscular Mechanisms.

- Innervation.  
 Pathologische Zustände.  
 Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

#### Der Magen.

- Allgemeines.  
 Bau und Entwicklung. (*Siehe auch* O 3040.)  
 Chemische Zusammensetzung.  
 Magensaft. Zusammensetzung. Wirkung.  
 Physiologie der Absonderung des Magensaftes.  
 Circulation.  
 Chemische und physikalische Veränderungen der Speisen im Magen.  
 Innervation und neuro-muskuläre Mechanismen.  
 Erbrechen.  
 Wiederkauen.  
 Pathologische Zustände.  
 Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

#### Dünn- und Dickdarm.

- Allgemeines.  
 Bau und Entwicklung. (*Siehe auch* O 3060.)  
 Chemie.  
 Sekrete. Deren Zusammensetzung und Wirkung.  
 Circulation.  
 Physikalische und chemische Veränderungen der Speisen in den Eingeweiden.  
 Innervation und neuro-muskuläre Mechanismen.  
 Defäkation.  
 Pathologische Zustände.  
 Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

#### Das Pankreas.

- Allgemeines.  
 Bau und Entwicklung. (*Siehe auch* O 3100.)  
 Chemie.  
 Der Pankreas-Saft. Zusammensetzung. Wirkung.  
 Physiologie der Absonderung des Pankreas-Saftes.  
 Extirpation des Pankreas.  
 Circulation im Pankreas.  
 Innervation und neuro-muskuläre Mechanismen.

- 7260 Innervation.  
 7280 Conditions pathologiques.  
 7290 Action des agents physiques et chimiques.

Innervazione.  
 Rapporti patologici.  
 Azione degli agenti fisici e chimici.

#### L'estomac.

- 7300 Généralités.  
 7310 Structure et développement. (*Voy. aussi* O 3040.)  
 7325 Composition chimique.  
 7330 Suc gastrique. Composition. Action.  
 7340 Physiologie de la sécrétion du suc gastrique.  
 7345 Circulation.  
 7350 Modifications chimiques et physiques des aliments dans l'estomac.  
 7360 Innervation et mécanisme neuromusculaire.  
 7365 Vomissement.  
 7366 Rumination.  
 7380 Conditions pathologiques.  
 7390 Action des agents physiques et chimiques.

#### Lo Stomaco.

Generalità.  
 Struttura e sviluppo (*vedi anche* O 3040).  
 Composizione chimica.  
 Succo gastrico. Composizione. Azione.  
 Fisiologia della secrezione del succo gastrico.  
 Circolazione nello stomaco.  
 Modificazioni chimiche e fisiche degli alimenti nello stomaco.  
 Innervazione e meccanismi neuromuscolari.  
 Vomito.  
 Ruminazione.  
 Rapporti patologici.  
 Azione degli agenti fisici e chimici.

#### Le Gros et le Petit Intestins.

- 7400 Généralités.  
 7410 Structure et développement. (*Voy. aussi* O 3060.)  
 7425 Chimisme.  
 7430 Sécrétion. Composition. Action.  
 7445 Circulation.  
 7450 Modifications physiques et chimiques des aliments dans les intestins.  
 7460 Innervation et mécanisme neuromusculaire.  
 7461 Défécation.  
 7480 Conditions pathologiques.  
 7490 Action des agents physiques et chimiques.

#### L'Intestino tenue ed il crasso.

Generalità.  
 Struttura e sviluppo (*vedi anche* O 3060).  
 Chimica.  
 Secrezioni. Composizione. Funzione.  
 Circolazione.  
 Modificazioni fisiche e chimiche degli alimenti nell'intestino.  
 Innervazione e meccanismi neuromuscolari.  
 Defecazione.  
 Rapporti patologici.  
 Azione degli agenti fisici e chimici.

#### Le Pancréas.

- 7500 Généralités.  
 7510 Structure et développement. (*Voy. aussi* O 3100.)  
 7525 Chimisme.  
 7530 Suc pancréatique. Composition. Action.  
 7540 Physiologie de la sécrétion du suc pancréatique.  
 7543 Extirpation du pancréas.  
 7545 Circulation dans le pancréas.  
 7560 Innervation et mécanisme neuromusculaire.

#### Il Pancreas.

Generalità.  
 Struttura e sviluppo (*vedi anche* O 3100).  
 Chimica.  
 Succo pancreatico. Composizione. Funzione.  
 Fisiologia della secrezione del succo pancreatico.  
 Estirpazione del pancreas.  
 Circolazione nel pancreas.  
 Innervazione e meccanismi neuromuscolari.

- 7580 Pathological Conditions.  
 7590 Action of Physical and Chemical Agents.

### The Liver.

- 7600 General.  
 7610 Structure and Development. (*See also* O 3080.)  
 7625 Chemical Composition.  
 7630 Bile. Composition. Action. (*See also* 1310.)  
 7631 Gall-Bladder and Ducts.  
 7633 Physiology of the Secretion of Bile.  
 7640 Metabolic Functions of the Liver.  
 7641 Formation of Urea and Uric Acid.  
 7642 Glycogenic Function.  
 7643 Action on Hæmoglobin.  
 7645 Circulation in the Liver.  
 7650 Enzymes of the Liver.  
 7655 Antitoxic Functions.  
 7660 Innervation.  
 7680 Pathological Conditions.  
 7685 Jaundice.  
 7690 Action of Physical and Chemical Agents.

### Absorption.

- 7700 General.  
 7710 Mechanism of Absorption.  
 7720 Absorption of Individual Substances.  
 7721 Absorption of Proteins.  
 7722 Absorption of Carbohydrates.  
 7723 Absorption of Fats.  
 7724 Absorption of other Substances.  
 7730 Absorption in the Mouth.  
 7740 Absorption in the Stomach.  
 7750 Absorption in the Small Intestine.  
 7760 Absorption in the Large Intestine.  
 7770 Absorption in Invertebrata.  
 7780 Absorption in Disease.  
 7790 Action of Physical and Chemical Agents.

### The Ductless Glands.

- 7800 General.  
 7805 Internal Secretions in General.  
 7810 The Spleen.

- Pathologische Zustände.  
 Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

### Die Leber.

- Allgemeines.  
 Bau und Entwicklung. (*Siehe auch* O 3080.)  
 Chemische Zusammensetzung.  
 Die Galle. Zusammensetzung.  
 Wirkung. (*Siehe auch* 1310.)  
 Gallenblase und Ausführungsgänge.  
 Physiologie der Gallen-Absonderung.  
 Stoffwechsel - Funktionen der Leber.  
 Bildung von Harnstoff und Harnsäure.  
 Glykogenbildende Funktionen.  
 Wirkung auf Hämoglobin.  
 Circulation in der Leber.  
 Enzyme der Leber.  
 Antitoxische Funktionen.  
 Innervation.  
 Pathologische Zustände.  
 Gelbsucht.  
 Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

### Resorption.

- Allgemeines.  
 Mechanismus der Resorption.  
 Resorption individueller Substanzen.  
 Resorption von Proteiden.  
 Resorption von Kohlehydraten.  
 Resorption von Fetten.  
 Resorption sonstiger Substanzen.  
 Resorption im Munde.  
 Resorption im Magen.  
 Resorption im Dünndarm.  
 Resorption im Dickdarm.  
 Resorption bei Wirbellosen.  
 Resorption bei Krankheiten.  
 Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

### Die Drüsen ohne Ausführungsgänge.

- Allgemeines.  
 Innere Sekreten im allgemeinen.  
 Die Milz.

- 7580 Conditions pathologiques.  
7590 Action des agents physiques et chimiques.

Rapporti patologici.  
Azione degli agenti fisici e chimici.

### Le Foie.

- 7600 Généralités.  
7610 Structure et développement. (*Voy. aussi* O 3080.)  
7625 Composition chimique.  
7630 Bile. Composition. Action. (*Voy. aussi* 1310.)  
7631 Vésicule et conduits biliaires.  
7633 Physiologie de la sécrétion de la bile.  
7640 Fonctions métaboliques du foie.  
7641 Formation de l'urée et de l'acide urique.  
7642 Fonction glycogénique.  
7643 Action sur l'hémoglobine.  
7645 Circulation dans le foie.  
7650 Enzymes du foie.  
7655 Fonctions antitoxiques.  
7660 Innervation.  
7680 Conditions pathologiques.  
7685 Jaunisse.  
7690 Action des agents physiques et chimiques.

### Il Fegato.

Generalità.  
Struttura e sviluppo (*vedi anche* O 3080).  
Composizione chimica.  
Bile. Composizione. Funzione (*vedi anche* 1310.)  
Cistifellea e vie biliari.  
Fisiologia della secrezione biliare.  
Funzioni metaboliche del fegato.  
Formazione di urea ed acido urico.  
Funzione glicogenica.  
Azione sull' emoglobina.  
Circolazione nel fegato.  
Enzimi del fegato.  
Funzioni antitossiche.  
Innervazione.  
Rapporti patologici.  
Itterizia.  
Azione degli agenti fisici e chimici.

### Absorption.

- 7700 Généralités.  
7710 Mécanisme de l'absorption.  
7720 Absorption des substances individuelles.  
7721 Absorption des matières protéiques.  
7722 Absorption des hydrates de carbone.  
7723 Absorption des graisses.  
7724 Absorption des autres substances.  
7730 Absorption dans la bouche.  
7740 Absorption dans l'estomac.  
7750 Absorption dans l'intestin grêle.  
7760 Absorption dans le gros intestin.  
7770 Absorption chez les invertébrés.  
7780 Absorption dans les états pathologiques.  
7790 Action des agents physiques et chimiques.

### Assorbimento.

Generalità.  
Meccanismo dell' assorbimento.  
Assorbimento di singole sostanze.  
Assorbimento di proteici.  
Assorbimento di idrati di carbonio.  
Assorbimento di grassi.  
Assorbimento di altre sostanze.  
Assorbimento nella bocca.  
Assorbimento nello stomaco.  
Assorbimento nell'intestino tenue.  
Assorbimento nel crasso.  
Assorbimento negli invertebrati.  
Assorbimento nelle malattie.  
Azione degli agenti fisici e chimici.

### Les Glandes Dépourvues de canaux.

- 7800 Généralités.  
7805 Sécrétions internes en général.  
7810 La raté.

### Ghiandole a secrezione interna.

Generalità.  
Secrezioni interne in generale.  
La milza.

7811	Structure and Development. (See also O 2820.)	Bau und Entwicklung. (Siehe auch O 2820.)
7812	Chemistry.	Chemie.
7813	Functions.	Funktionen.
7814	Circulation.	Circulation.
7816	Neuro-Muscular Mechanism.	Neuro-muskulärer Mechanismus.
7818	Pathological Conditions.	Pathologische Zustände.
7819	Action of Physical and Chemical Agents.	Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.
7820	The Thyroid and Parathyroid.	Die Schilddrüse.
7821	Structure and Development. (See also O 3160.)	Bau und Entwicklung. (Siehe auch O 3160.)
7822	Chemistry.	Chemie
7823	Functions.	Funktionen.
7824	Circulation.	Circulation.
7826	Innervation.	Innervation.
7828	Pathological Conditions.	Pathologische Zustände.
7829	Action of Physical and Chemical Agents.	Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.
7830	The Thymus.	Die Thymusdrüse.
7831	Structure and Development. (See also O 2860.)	Bau und Entwicklung. (Siehe auch O 2860.)
7832	Chemistry.	Chemie.
7833	Functions.	Funktionen.
7834	Circulation.	Circulation.
7836	Innervation.	Innervation.
7838	Pathological Conditions.	Pathologische Zustände.
7839	Action of Physical and Chemical Agents.	Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.
7840	The Suprarenal.	Die Nebennieren.
7841	Structure and Development. (See also O 3500.)	Bau und Entwicklung. (Siehe auch O 3500.)
7842	Chemistry.	Chemie.
7843	Functions.	Funktionen.
7844	Circulation.	Circulation.
7846	Innervation.	Innervation.
7848	Pathological Conditions.	Pathologische Zustände.
7849	Action of Physical and Chemical Agents.	Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.
7850	The Pineal Gland.	Die Zirbeldrüse.
7860	The Pituitary Body. (See also O 4680.)	Die Hypophysis cerebri. (Siehe auch O 4680.)
7870	Parasympathetic Organs.	Parasympathische Organe.

**Metabolism.**

7900	General. (See also D 8040 ; L 4900.)
7911	Body Weight. Weights of Organs and Tissues. (See also O 8110.)
7912	Comparison of Ingesta and Egesta.
7913	Deprivation of Food, Partial and Complete.
7914	Effect of Intrinsic Factors (Age, Sex, etc.).

**Stoffwechsel.**

Allgemeines. (Siehe auch D 8040 ; L 4900.)
Körpergewicht. Gewicht von Organen und Geweben. (Siehe auch O 8110.)
Vergleichung der Ingesta und Egesta.
Teilweise und vollständige Nahrungsentziehung.
Wirkung persönlicher Faktoren (Alter, Geschlecht etc.).

- 7811 Structure et développement.  
(*Voy. aussi* O 2820.)  
7812 Chimisme.  
7813 Fonctions.  
7814 Circulation.  
7816 Mécanisme neuro-musculaire.  
7818 Conditions pathologiques.  
7819 Action des agents physiques et chimiques.  
7820 Le corps thyroïde et le corps parathyroïde.  
7821 Structure et développement.  
(*Voy. aussi* O 3160.)  
7822 Chimisme.  
7823 Fonctions.  
7824 Circulation.  
7826 Innervation.  
7828 Conditions pathologiques.  
7829 Action des agents physiques et chimiques.  
7830 Le thymus.  
7831 Structure et développement.  
(*Voy. aussi* O 2860.)  
7832 Chimisme.  
7833 Fonctions.  
7834 Circulation.  
7836 Innervation.  
7838 Conditions pathologiques.  
7839 Action des agents physiques et chimiques.  
7840 La capsule surrénale.  
7841 Structure et développement.  
(*Voy. aussi* O 3500.)  
7842 Chimisme.  
7843 Fonctions.  
7844 Circulation.  
7846 Innervation.  
7848 Conditions pathologiques.  
7849 Action des agents physiques et chimiques.  
7850 La glande pinéale.  
7860 Le corps pituitaire. (*Voy. aussi* O 4680.)  
7870 Organes parasymphatiques.
- Struttura sviluppo (*vedi anche* O 2820).  
Chimica.  
Funzioni.  
Circolazione.  
Meccanismi neuro-muscolari.  
Rapporti patologici.  
Azione degli agenti fisici e chimici.  
La tiroide e le paratiroidi.  
Struttura e sviluppo (*vedi anche* O 3160).  
Chimica.  
Funzioni.  
Circolazione.  
Innervazione.  
Rapporti patologici.  
Azione degli agenti fisici e chimici.  
Il Timo.  
Struttura e sviluppo (*vedi anche* O 2860).  
Chimica.  
Funzioni.  
Circolazione.  
Innervazione.  
Rapporti patologici  
Azione degli agenti fisici e chimici.  
Le capsule surrenali.  
Struttura e sviluppo (*vedi anche* O 3500).  
Chimica.  
Funzioni.  
Circolazione.  
Innervazione.  
Rapporti patologici.  
Azione degli agenti fisici e chimici.  
La ghiandola pineale.  
Il corpo pituitario (*vedi anche* O 4680).  
Organi parasimpatici.

### Métabolisme.

- 7900 Généralités. (*Voy. aussi* D 8040 ; L 4900.)  
7911 Poids du corps. Poids des organes et des tissus. (*Voy. aussi* O 8110.)  
7912 Comparaison entre les ingesta et les excréta.  
7913 Inanition, particelle et complète.  
7914 Effet de facteurs intrinsèques. (Âge, Sexe, etc.)

### Metabolismo.

- Generalità (*vedi anche* D 8040 ; L 4900).  
Peso del corpo. Peso degli organi e tessuti. (*Vedi anche* O 8110.)  
Rapporto fra gli ingesti ed il prodotto delle escrezioni.  
Inanizione completa ed incompleta.  
Influenza di fattori intrinseci. (Età, Sesso, ecc.)

7915	Mutual Influences of Proteid, Fat and Carbohydrate Metabolism.	Wechselseitiger Einfluss des Proteid-, Fett-, und Kohlehydrat-Stoffwechsels.
7916	Effect of Extirpation of various Organs on Metabolism.	Einfluss der Exstirpation verschiedener Organe auf den Stoffwechsel.
7918	General Metabolism in Disease.	Allgemeiner Stoffwechsel bei Krankheiten.
7919	Effect of Physical and Chemical Agents. ( <i>See also</i> 0290, 0295; L 8250-8500.) Temperature. Light. Extracts of Animal Organs.	Wirkung physikalischer und chemischer Agentien. ( <i>Siehe auch</i> 0290, 0295; L 8250-8500.) Temperatur. Licht. Extrakte aus tierischen Organen.
7920	Nitrogenous Metabolism.	Stickstoff-Stoffwechsel.
7921	Assimilation. Utilisation of Gelatin.	Assimilation. Ausnutzung von Leim.
7922	Dissimilation.	Dissimilation.
7923	Formation of Urea. ( <i>See also</i> 7641, 8311.)	Bildung von Harnstoff. ( <i>Siehe auch</i> 7641, 8311.)
7924	Formation of Uric Acid. ( <i>See also</i> 7641, 8313.)	Bildung von Harnsäure. ( <i>Siehe auch</i> 7641, 8313.)
7925	Influence of Diet.	Einfluss der Diät.
7926	Influence of Work.	Einfluss körperlicher Arbeit.
7928	In Disease.	Bei Krankheiten.
7929	Influence of Physical and Chemical Agents.	Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.
7930	Carbohydrate Metabolism.	Kohlehydrat-Stoffwechsel.
7931	Assimilation. (Including Glycogen Formation.)	Assimilation (einschliesslich Glykogenbildung).
7932	Dissimilation.	Dissimilation.
7936	Influence of Work.	Einfluss körperlicher Arbeit.
7938	In Disease. Diabetes and Glycosuria.	Bei Krankheiten. Diabetes und Glykosurie.
7939	Influence of Physical and Chemical Agents.	Einfluss physikalischer und chemischer Agentien.
7940	Fat Metabolism.	Fett-Stoffwechsel.
7950	Relation of Oxygen to Metabolic Processes.	Beziehungen des Sauerstoffs zu den Stoffwechselprozessen.
7951	Mechanism of Oxidation and Reduction in Tissues.	Mechanismus der Oxydation und Reduktion in den Geweben.
7955	Respiratory Quotient, effect of various factors on.	Der respiratorische Quotient unter Einwirkung verschiedener Faktoren.
	Metabolism of:—	Umsatz von:—
7960	Iron.	Eisen.
7961	Calcium.	Calcium.
7962	Phosphorus.	Phosphor.
7963	Sulphur.	Schwefel.
7969	Other Substances.	Sonstigen Substanzen.
7970	Synthetic Processes in the Animal Body.	Synthetische Prozesse im Tierkörper.

7915	Influences réciproques du métabolisme des substances protéiques, des graisses et des hydrates de carbone.	Rapporti reciprochi del metabolismo dei proteici, dei grassi e degli idrati di carbonio.
7916	Effet de l'extirpation des divers organes sur le métabolisme.	Effetti dell' estirpazione di vari organi sul metabolismo.
7918	Métabolisme général dans l'état pathologique.	Metabolismo in generale nelle malattie.
7919	Effet des agents physiques et chimiques. ( <i>Voy. aussi</i> 0290, 0295 ; L 8250-8500.) Température. Lumière. Extraits d'organes animaux.	Influenza degli agenti fisici e chimici ( <i>vedi anche</i> 0290, 0295 ; L 8250-8500). Temperatura. Luce. Estratti di organi animali.
7920	Métabolisme de l'azote.*	Metabolismo azotato.
7921	Assimilation. Utilisation de la gélatine.	Assimilazione. Utilizzazione della gelatina.
7922	Désassimilation.	Disassimilazione.
7923	Formation de l'urée. ( <i>Voy. aussi</i> 7641, 8311.)	Formazione di urea ( <i>vedi anche</i> 7641, 8311).
7924	Formation de l'acide urique. ( <i>Voy. aussi</i> 7641, 8313.)	Formazione di acido urico ( <i>vedi anche</i> 7641, 8313).
7925	Influence de l'alimentation.	Influenza della dieta.
7926	Influence du travail.	Influenza del lavoro.
7928	Dans l'état pathologique.	Nelle malattie.
7929	Influence des agents physiques et chimiques.	Influenza degli agenti fisici e chimici.
7930	Métabolisme des hydrates de carbone.	Alimentazione con idrati di carbonio.
7931	Assimilation (y compris la formation glycogénique).	Assimilazione (compresa la formazione di glicogeno).
7932	Désassimilation.	Disassimilazione.
7936	Influence du travail.	Influenza del lavoro.
7938	Dans l'état pathologique. Diabète et glycosurie.	Nelle malattie. Diabete e glucosuria.
7939	Influence des agents physiques et chimiques.	Influenza di agenti fisici e chimici.
7940	Métabolisme des graisses.	Alimentazione con grassi.
7950	Relation entre l'oxygène et le processus métabolique.	Parte che spetta all' ossigeno nei processi metabolici.
7951	Mécanisme de l'oxydation et de la réduction dans les tissus.	Meccanismo dell' ossidazione o della riduzione nei tessuti.
7955	Effet de divers facteurs sur le quotient respiratoire.	Quoziente respiratorio ; azione di vari fattori su di esso.
	Métabolisme du :—	Metabolismo del :—
7960	Fer.	Ferro
7961	Calcium.	Calcio.
7962	Phosphore.	Fosforo.
7963	Soufre.	Solfo.
7969	Autres substances.	Altre sostanze.
7970	Processus synthétique dans le corps animal.	Processi sintetici nell' organismo animale.

- 7990 Fate of Substances other than ordinary Food-stuffs in the Body (*see also* Pharmacology).
- 7991 Nitrogenous.
- 7992 Non-nitrogenous. (Fatty, Aromatic, etc.).
- 7993 Inorganic.

Schicksal von nicht zu den gewöhnlichen Nahrungsmitteln gehörigen Substanzen im Körper. (*Siehe auch* Pharmakologie.)

Stickstoffhaltige Substanzen.

Stickstofffreie Substanzen. (Aus der Fettreihe, der aromatischen Reihe etc.)

Anorganische Substanzen.

### THE URINARY APPARATUS. THE SKIN.

(*See also* N 0207, 6007 ; O 3400-4080 ; P 1700-1750.)

#### The Kidney.

- 8000 General.
- 8010 Structure and Development. (*See also* O 3440.)
- 8020 Physical and Chemical Properties.
- 8030 Physiology of the Secretion of Urine.
- 8031 Secretion of Water and Salts.
- 8032 Secretion of Specific Urinary Constituents.
- 8033 Secretion of Foreign Substances.
- 8035 Internal Secretion.
- 8040 Metabolic Functions.
- 8045 Circulation.
- 8060 Innervation.
- 8080 Pathological Conditions.
- 8085 Uræmia.
- 8090 Action of Physical and Chemical Agents.

#### The Neuro-Muscular Mechanism of the Urinary Apparatus. (*See also* O 3420 ; P 1700.)

- 8100 General.
- 8110 The Ureters. (*See also* O 3460.)
- 8120 The Bladder. (*See also* O 3480.)
- 8130 The Urethra and Penis. (*See also* O 3720.)
- 8180 Pathological Conditions.
- 8190 Action of Physical and Chemical Substances.
- 8200 The Renal Apparatus of the Invertebrata.

#### The Urine.

- 8300 General. (Quantity, Reaction, etc.)
- 8306 General Composition. (Total Nitrogen, etc.)
- 8307 Toxicity of Urine.

### DER HARNAPPARAT. DIE HAUT.

(*Siehe auch* N 0207, 6007 ; O 3400-4080 ; P 1700-1750.)

#### Die Nieren.

Allgemeines.

Bau und Entwicklung. (*Siehe auch* O 3440.)

Physikalische und chemische Eigenschaften.

Physiologie der Harnabsonderung.

Absonderung von Wasser und Salzen.

Absonderung der spezifischen Bestandteile des Urins.

Absonderung fremder Substanzen.

Innere Absonderung.

Stoffwechsel-Funktionen.

Circulation.

Innervation.

Pathologische Zustände.

Uræmie.

Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

#### Der Neuro-muskuläre Mechanismus des Harnapparates. (*Siehe auch* O 3420 ; P 1700.)

Allgemeines.

Die Harnleiter. (*Siehe auch* O 3460.)

Die Blase. (*Siehe auch* O 3480.)

Die Harnröhre nebst Penis. (*Siehe auch* O 3720.)

Pathologische Zustände.

Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

Der Nierenapparat der Invertebraten.

#### Der Harn.

Allgemeines. (Menge, Reaktion etc.)

Allgemeine Zusammensetzung. (Totalmenge des Stickstoffs etc.)

Toxische Eigenschaften des Harns.

7990	Sort des substances ingérées autres que les substances alimentaires dans le corps ( <i>voy. aussi</i> Pharmacologie).	Come si comportano nell' organismo altre sostanze differenti dagli ordinari alimenti ( <i>vedi anche</i> Farmacologia).
7991	Substances azotées.	Sostanzo azotato.
7992	Substances non azotées. (Graisses, Aromatiques, etc.)	Sostanze non azotate. (Grassi, sostanze aromatiche, ecc.)
7993	Substances inorganiques.	Sostanze inorganiche.
<b>L'APPAREIL URINAIRE. LA PEAU.</b>		<b>L'APPARATO UROPOIETICO. LA PELLE.</b>
(Voy. aussi N 0207, 6007; O 3400-4080; P 1700-1750.)		(Vedi anche N 0207, 6007; O 3400-4080; P 1700-1750.)
<b>Le Rein.</b>		<b>Il Rene.</b>
8000	Généralités.	Generalità.
8010	Structure et développement. ( <i>Voy. aussi</i> O 3440.)	Struttura e sviluppo ( <i>vedi anche</i> O 3440).
8020	Propriétés physiques et chimiques.	Proprietà fisiche e chimiche.
8030	Physiologie de la sécrétion urinaire	Fisiologia della secrezione urinaria.
8031	Sécrétion de l'eau et des sels.	Secrezione dell' acqua e dei sali.
8032	Sécrétion des constituants spécifiques de l'urine.	Secrezione dei costituenti specifici dell' urina.
8033	Sécrétion de substances étrangères.	Secrezione di sostanze estranee.
8040	Fonctions métaboliques.	Rapporti col metabolismo.
8045	Circulation.	Circolazione.
8060	Innervation.	Innervazione.
8080	Conditions pathologiques.	Rapporti patologici.
8085	Urémie.	Uremia.
8090	Action des agents physiques et chimiques.	Azione degli agenti fisici e chimici.
<b>Mécanisme Neuro-musculaire de L'Appareil Urinaire. (<i>Voy. aussi</i> O 3420; P 1700.)</b>		<b>I Meccanismi neuro-muscolari dell' apparato uropoietico. (<i>Vedi anche</i> O 3420; P 1700.)</b>
8100	Généralités.	Generalità.
8110	Les uretères. ( <i>Voy. aussi</i> O 3460.)	Gli ureteri ( <i>vedi anche</i> O 3460).
8120	La vessie. ( <i>Voy. aussi</i> O 3480.)	La vescica ( <i>vedi anche</i> O 3480).
8130	L'urèthre et le pénis. ( <i>Voy. aussi</i> O 3720.)	L'uretra ed il pene ( <i>vedi anche</i> O 3720).
8180	Conditions pathologiques.	Rapporti patologici.
8190	Action des substances physiques et chimiques.	Azione degli agenti fisici e chimici.
8200	L'appareil Rénal des Invertébrés.	L'Apparato uropoietico degli Invertebrati.
<b>L'Urine.</b>		<b>L'Urina.</b>
8300	Généralités. (Quantité, Réaction, etc.)	Generalità. (Quantità, reazione, ecc.)
8306	Composition générale. (Azote total, etc.)	Composizione generale. (Azoto totale, ecc.)
8307	Action toxique de l'urine.	Tossicità dell' urina.

- 8308 Occurrence and Action of Micro-organisms.
- 8310 Individual Constituents.  
The subjects treated of here under the head of each constituent are :—  
·1. Quantity and Variations in Quantity.  
·2. Detection and Estimation of, in the Urine. (*See also* D 6520.)  
·3. Formation in the Body (*see also* Metabolism).  
(For the chemical characters of the various Urinary constituents *see* Physiological Chemistry.)
- 8311 Urea. (*See also* 7641, 7923).
- 8312 Carbamic Acid and Ammonia.
- 8313 Uric Acid. (*See also* 7641, 7924.)
- 8314 Alioxuric Bodies.
- 8315 Creatinine and Allied Substances.
- 8316 Thio-cyanic Acid.
- 8317 Aromatic Substances. (*See also* 1660.)
- 8318 Hippuric Acid.
- 8319 Ethereal Sulphates.
- 8320 Fatty Acids. (*See also* 1500.)
- 8321 Carbohydrates. (*See also* 1400.)
- 8330 Mucin and Proteins. (*See also* 1100 ; D 4000.)
- 8332 Pigments. (*See also* 1300 ; D 5000 ; L 8500 ; O 0690 ; P 1100.)
- 8335 Enzymes. (*See also* 1200 ; D 8010-8014.)
- 8340 Inorganic Constituents.
- 8360 Special features of the Urine in various types of the Vertebrata.
- 8370 Renal Excretion in Invertebrata.

#### Abnormal and Pathological Constituents.

- 8400 General.
- 8410 Deposits and Calculi.
- 8420 Blood.
- 8430 Bile. (*See also* 7630.)
- 8435 Abnormal Pigments other than those of Blood and Bile.

#### Vorkommen und Wirkung von Mikroorganismen.

#### Individuelle Bestandteile.

Die hier unter der Ueberschrift jedes einzelnen Bestandtheiles zu behandelnden Gegenstände sind:

- 1. Menge und Variationen derselben.  
·2. Qualitative und quantitative Bestimmung der betr. Substanz im Harn. (*Siehe auch* D 6520.)  
·3. Bildung derselben im Körper. (*Siehe auch* Stoffwechsel.)

(Chemische Charaktere der einzelnen Harnbestandteile *siehe* Physiologische Chemie.)

Harnstoff. (*Siehe auch* 7641, 7923.)

Carbaminsäure und Ammoniak.

Harnsäure. (*Siehe auch* 7641, 7924.)

Alloxur-Körper.

Kreatinin, Kreatin und verwandte Substanzen.

Thiocyansäure. (Rhodanwasserstoff.)

Aromatische Substanzen. (*Siehe auch* 1660.)

Hippursäure.

Schwefelsäureester.

Säuren der Fettreihe. (*Siehe auch* 1500.)

Kohlehydrate. (*Siehe auch* 1400.)

Mucin und Proteide. (*Siehe auch* 1100 ; D 4000.)

Pigmente. (*Siehe auch* 1300 ; D 5000 ; L 8500 ; O 0690 ; P 1100.)

Enzyme. (*Siehe auch* 1200 ; D 8010-8014.)

Anorganische Bestandteile.

Spezielles Verhalten des Urins bei verschiedenen Typen von Vertebraten.

Nierenausscheidung bei Wirbellosen.

#### Abnorme und pathologische Bestandteile.

Allgemeines.

Sedimente und Konkremeente.

Blut.

Galle. (*Siehe auch* 7630.)

Abnorme Pigmente ausser denen des Blutes und der Galle.

S308	Présence et action des micro-organismes.	Presenza ed azione dei microrganismi.
S310	Constituants individuels. Les sujets traités ici sous une rubrique spéciale pour chaque constituant sont :— 1. Quantité et variations dans la quantité. 2. Détermination qualitative et quantitative. ( <i>Voy. aussi</i> D 6520.) 3. Formation dans le corps ( <i>voy. aussi</i> Métabolisme). (Pour les caractères chimiques des divers constituants de l'urine <i>voy. Chimie physiologique.</i> )	Singoli costituenti. I soggetti che si riferiscono a ciascuno dei costituenti sotto ricordati sono : 1. Quantità ed oscillazioni di essa. 2. Ricerca qualitativa o quantitativa nell'urina ( <i>vedi anche</i> D 6520). 3. Formazione nell'organismo ( <i>vedi anche</i> il Metabolismo). (Per i caratteri chimici dei vari costituenti dell'urina, <i>vedi</i> la Chimica fisiologica.)
S311	Urée. ( <i>Voy. aussi</i> 7641, 7923.)	Urea ( <i>vedi anche</i> 7641, 7923).
S312	Acide carbamique et ammoniac.	Acido carbammico ed ammoniac.
S313	Acide urique. ( <i>Voy. aussi</i> 7641, 7924.)	Acido urico ( <i>vedi anche</i> 7641, 7924).
S314	Corps alloxuriques.	Composti allossurici.
S315	Créatine, Créatine et substances similaires.	Creatinina, creatina e sostanze affini.
S316	Acide thio-cyanique.	Acido solfocianico.
S317	Substances aromatiques. ( <i>Voy. aussi</i> 1660.)	Sostanze aromatiche ( <i>vedi anche</i> 1660).
S318	Acide hippurique.	Acido ippurico.
S319	Ether-sulfates.	Eteri solforici.
S320	Acides gras. ( <i>Voy. aussi</i> 1500.)	Acidi grassi ( <i>vedi anche</i> 1500).
S321	Hydrates de carbone. ( <i>Voy. aussi</i> 1400.)	Idrati di carbonio ( <i>vedi anche</i> 1400).
S330	Mucine et corps protéiques. ( <i>Voy. aussi</i> 1100 ; D 4000.)	Mucina e proteidi ( <i>vedi anche</i> 1100 ; D 4000).
S332	Pigments. ( <i>Voy. aussi</i> 1300 ; D 5000 ; L 8500 ; O 0690 ; P 1100.)	Pigmenti ( <i>vedi anche</i> 1300 ; D 5000 ; L 8500 ; O 0690 ; P 1100).
S335	Enzymes. ( <i>Voy. aussi</i> 1200 ; D 8010-8014.)	Enzimi ( <i>vedi anche</i> 1200 ; D 8010-8014.)
S340	Éléments inorganiques.	Costituenti inorganici.
S360	Caractères spéciaux de l'urine chez les types divers des vertébrés.	Caratteri speciali dell'urina in vari tipi di vertebrati.
S370	Excrétion rénale chez les invertébrés.	Escrezione renale negli invertebrati.
Éléments Constitutifs Anormaux et Pathologiques.		Costituenti anormali e patologici.
8400	Généralités.	Generalità.
8410	Depôts et calculs.	Sedimenti e calcoli.
8420	Sang.	Sangue.
8430	Bile. ( <i>Voy. aussi</i> 7630.)	Bile ( <i>vedi anche</i> 7630).
8435	Pigments anormaux autres que ceux du sang et de la bile.	Pigmenti abnormi, oltre a quelli del sangue e della bile.

- 8440 Proteins. (*See also* 1100.)
- 8450 Carbohydrates. (*See also* 1400-1440; D 1800.)
- 8455 Glycuronic Acid.
- 8457 Other Abnormal Substances in Diabetic Urine.
- 8460 Fats.
- 8470 Pus.
- 8480 Aleaptonuria. Cystinuria.
- 8485 Alkaloids.
- 8490 Other Abnormal Conditions of the Urine.
- 8491 Constituents appearing after the Administration of Foreign Substances.

**The Skin and its Appendages. Mammary Gland.** (*See also* O 0740-0800, 5000-5110; P 1000-1100.)

- 8600 General.
- 8610 Structure and Development.
- 8620 Physical and Chemical Features.
- 8630 Functions.
- 8631 Protective Functions.
- 8632 Respiratory Functions.
- 8633 Absorptive Functions.
- 8634 Secretive Functions.
- 8635 Sweat.
- 8636 Chromatic Functions.
- 8645 Circulation.
- 8660 Innervation.
- 8661 Of Sweat Glands.
- 8662 Of Hair Muscles.  
(For Trophic and Sensory Nerves, see Nervous System and Special Senses, 2070, 3100.)
- 8670 The Skin and its Appendages in Invertebrata.
- 8680 Pathological Conditions.
- 8690 Action of Physical and Chemical Agents.
- 8697 The Mammary Gland. (*See also* 0875.)

**Miscellaneous Glandular Organs not included in the foregoing Classification.**

- 8700 General.
- 8710 Venom Glands. Structure. Development, and Mechanism. (For Venoms see Toxins.)
- 8790 Other Glands. (*e.g.*, Ink Gland of Cephalopods, etc.).

**Proteide.** (*Siehe auch* 1100.)

- Kohlehydrate. (*Siehe auch* 1400-1440; D 1800.)
- Glukuronsäure.
- Sonstige abnorme Bestandteile im diabetischen Harn.
- Fette. (*Siehe auch* 1500.)
- Eiter.
- Alkaptonurie. Cystinurie.
- Alkaloide.
- Sonstige abnorme Zustände des Harns.
- Bestandteile, die nach dem Eingeben fremdartiger Substanzen auftreten.

**Die Haut und ihre Anhängsel. Die Mamma.** (*Siehe auch* O 0740-0800, 5000-5110; P 1000-1100.)

- Allgemeines.
- Bau und Entwicklung.
- Physikalische und chemische Vorgänge.
- Funktionen.
- Schützende Funktionen.
- Respiratorische Funktionen.
- Resorbirende Funktionen.
- Secernirende Funktionen.
- Schweiss.
- Chromatische Funktionen.
- Circulation.
- Innervation.
- Der Schweissdrüsen.
- Der Haarmuskeln.  
(Trophische und sensorische Nerven *siehe* Nervensystem und spezielle Sinne, 2070 und 3100.)

- Die Haut und ihre Anhängsel bei Wirbellosen.
- Pathologische Zustände.
- Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.
- Die Mamma. (*Siehe auch* 0875.)

**Verschiedene Drüsenorgane, die in die vorstehende Klassifikation nicht mit aufgenommen sind.**

- Allgemeines.
- Giftdrüsen. Bau, Entwicklung und Mechanismus. (Gifte *siehe* Toxine.)
- Sonstige Drüsen (z. B. Tintendrüse der Cephalopoden etc.).

- 8440 Corps protéïques. (*Voy. aussi* 1100.)  
 8450 Hydrates de carbone. (*Voy. aussi* 1400-1440; D 1800.)  
 8455 Acide glyceuronique.  
 8457 Autres substances anormales dans l'urine des diabétiques.  
 8460 Graisse.  
 8470 Pus.  
 8480 Alcaptonurie. Cystinurie.  
 8485 Alcaloïdes.  
 8490 Autres conditions anormales de l'urine.  
 8491 Modification dans la constitution de l'urine à la suite de l'administration de différentes substances étrangères.

**La Peau et ses Annexes. Glande Mammaire.** (*Voy. aussi* O 0740-0800, 5000-5110; P 1000-1100.)

- 8600 Généralités.  
 8610 Structure et développement.  
 8620 Caractères physiques et chimiques.  
 8630 Fonctions.  
 8631 Fonctions protectrices.  
 8632 Fonctions respiratoires.  
 8633 Fonctions de l'absorption.  
 8634 Fonctions de la sécrétion.  
 8635 Sueur.  
 8636 Fonctions Chromatiques.  
 8645 Circulation.  
 8660 Innervation.  
 8661 Innervation des glandes sudoripares.  
 8662 Innervation des muscles redresseurs des poils.  
     (Pour les nerfs trophiques et sensitifs *voy.* le Système Nerveux et les Sens Spéciaux, 2070, 3100.)  
 8670 La peau et ses annexes chez les invertébrés.  
 8680 Conditions pathologiques.  
 8690 Action des agents physiques et chimiques.  
 8697 La glande mammaire. (*Voy. aussi* 0875.)

**Divers Organes Glandulaires non compris dans la Classification précédente.**

- 8700 Généralités.  
 8710 Glandes à venin. Structure, développement et mécanisme.  
     (Pour les venins *voy.* Toxines.)  
 8790 Autres glandes. (*ex.* Poche à Encre des Céphalopodes, etc.)

**Proteici (vedi anche 1100).**

- Idrati di carbonio (*vedi anche* 1400-1440; D 1800).  
 Acido glicuronico.  
 Altri costituenti anormali della urina diabetica.  
 Grassi.  
 Pus.  
 Alcaptonuria. Cistinuria.  
 Alcaloidi.  
 Altri costituenti anormali della urina.  
 Costituenti che compaiono dopo l'amministrazione di sostanze estranee.

**La Pelle e le sue Appendici. Ghiandola mammillare.** (*Vedi anche* O 0740-0800, 5000-5110; P 1000-1100.)

- Generalità.  
 Struttura e sviluppo.  
 Caratteri fisici e chimici.  
 Funzioni.  
 Funzioni protettive.  
 Funzioni respiratorie.  
 Funzioni di assorbimento.  
 Funzioni secrete.  
 Sudore.  
 Funzioni cromatiche.  
 Circolazione.  
 Innervazione.  
 —delle ghiandole sudoripare.  
 —dei muscoli pilomotori.

(Per ciò che riguarda i nervi trofici e sensitivi *vedi* il Sistema Nervoso ed i Sensi, 2070, 3100.)

- La pelle e le sue appendici negli invertibrati.  
 Rapporti patologici.  
 Azione degli agenti fisici e chimici.  
 Ghiandola mammillare (*vedi anche* 0875).

**Organi ghiandolari non compresi nelle classificazioni precedenti.**

- Generalità.  
 Ghiandole a veleno. Struttura, sviluppo e funzioni. (Per Veleni *vedi* Tossine.)  
 Altre ghiandole. (*p. es.* Ghiandola del nero nella seppia.)

**THE ACTION OF CHEMICAL  
SUBSTANCES ON THE ANI-  
MAL BODY. PHARMACO-  
LOGY.**

(For Action of Physical Agents *see*  
0170.)

- 9000 General.  
9010 Relation between Chemical Struc-  
ture and Physiological Action.  
9050 Antagonism. (*See also* R 1640.)

**Individual Chemical Substances and  
Remedial Agents.**

- 9100 General.  
9110 Water (including Mineral Waters,  
Hydrotherapeutics.)  
9115 Elements and Inorganic Com-  
pounds. (Arranged under Active  
Elements.)  
9120 The Non-Nitrogenous Compounds  
of the Fatty Series.  
9125 The Non-Nitrogenous Compounds  
of the Aromatic Series.  
9130 Alkaloids.  
9135 Glucosides.  
9140 Proteins and Albuminoids.  
9150 Toxins.  
9155 Antitoxins.  
9160 Enzymes. (*See also* D 8010-8014.)  
9170 Fluids and Substances obtained  
from the Animal Body. (Bile,  
Serum, etc.)  
9175 Extracts of Animal Organs. (*See  
also* R 3480.)  
9180 Other Nitrogenous Compounds.  
9190 Vegetable and Animal Prepara-  
tions of Undefined Composition.  
9195 Anaesthetics.

(The substances under each of the pre-  
ceding groups will be taken alpha-  
betically. The physiological and  
curative actions of drugs or groups  
of drugs on various organs, and on  
physiological processes, are already  
treated in the foregoing classification  
of the functions of the body.)

**DIE WIRKUNG CHEMISCHER  
SUBSTANZEN AUF DEN  
TIERKÖRPER. PHARMA-  
KOLOGIE.**

(Wirkung physikalischer Agentien  
*siehe* 0170.)

- Allgemeines.  
Beziehung zwischen chemischer  
Struktur und physiologischer  
Wirkung.  
Antagonismus. (*Siehe auch*  
R 1640.)

**Individuelle chemische Substanzen  
und Heilmittel.**

- Allgemeines.  
Wasser (einschl. Mineralwässer,  
Hydrotherapie).  
Elemente und anorganische Ver-  
bindungen. (Nach dem wirk-  
samen Element angeordnet.)  
Die stickstofffreien Verbindungen  
der Fettreihe.  
Die stickstofffreien Verbindungen  
der aromatischen Reihe.  
Alkaloide.  
Glukoside.  
Proteide und Albuminoide.  
Toxine.  
Antitoxine.  
Enzyme. (*Siehe auch* D 8010-  
8014.)  
Flüssige und feste Substanzen aus  
dem Tierkörper. (Galle, Serum  
etc.)  
Extrakte von tierischen Organen.  
(*Siehe auch* R 3480.)  
Sonstige Stickstoff-Verbindungen.  
Vegetabilische und animalische  
Präparate ohne definierte Zusam-  
mensetzung.  
Anaesthetica.

(In jeder der vorstehenden Grup-  
pen sind die Substanzen alpha-  
betisch anzuordnen. Die physio-  
logische und therapeutische Wirk-  
kung, welche Arzneien oder  
Gruppen von solchen auf die  
verschiedenen Organe und  
physiologischen Prozesse ausü-  
ben, sind bereits in die vorste-  
hende Klassifikation der Funk-  
tionen des Körpers mit auf-  
genommen.)

**ACTION DES SUBSTANCES  
CHIMIQUES SUR LE  
CORPS ANIMAL. PHARMA-  
COLOGIE.**

(Pour l'Action des agents physiques  
voy. 0170.)

- 9000 Généralités.  
9010 Relation entre la structure  
chimique et l'action physio-  
logique.  
9050 Antagonisme. (*Voy. aussi*  
R 1640.)

**Substances Chimiques et Remèdes.**

- 9100 Généralités.  
9110 Eau (y compris les eaux  
minérales, l'hydrothérapeu-  
tique).  
9115 Eléments et composés in-  
organiques (classés dans  
l'ordre de leurs éléments actifs).  
9120 Composés non azotés des séries  
grasses.  
9125 Composés non azotés des séries  
aromatiques.  
9130 Alcaloïdes.  
9135 Glucosides.  
9140 Substances protéïques et  
albuminoïdes.  
9150 Toxines.  
9155 Antitoxines.  
9160 Enzymes. (*Voy aussi* D 8010-  
8014.)  
9170 Humeurs et substances ex-  
traites du corps animal. (Bile,  
Sérum, etc.)  
9175 Extraits d'organes animaux.  
(*Voy. aussi* R 3480.)  
9180 Autres composés azotés.  
9190 Préparations d'origine végétale  
et animale de composition non  
définie.  
9195 Anesthésiques.

(Les substances comprises dans  
chacun des groupes qui précèdent  
doivent être classées alphabétique-  
ment. L'action curative et  
physiologique des médicaments  
ou groupe de médicaments sur les  
divers organes, et sur le processus  
physiologique, sont déjà traitées  
dans la classification précédente  
des fonctions du corps.)

**AZIONE DI SOSTANZE  
CHIMICHE SULL' ORGA-  
NISMO ANIMALE. FAR-  
MACOLOGIA.**

(Azione degli agenti fisici v. 0170.)

- Generalità.  
Rapporti tra struttura chimica ed  
azione fisiologica.  
Antagonismo (*vedi anche* R 1640).

**Singole Sostanze chimiche e Farmaci.**

- Generalità.  
Acqua (compreso le acque mine-  
rali, l'idroterapia).  
Elementi e composti inorganici  
(disposti secondo gli elementi  
attivi).  
Composti non azotati della serie  
grassa.  
Composti non azotati della serie  
aromatica.  
Alcaloidi.  
Glucosidi.  
Proteici ed albuminoidi.  
Tossine.  
Antitossine.  
Enzimi. (*Vedi anche* D 8010-  
8014.)  
Prodotti derivanti dall' organismo  
animale. (Bile, Siero, ecc.)  
Estratti di organi animali (*vedi*  
*anche* R 3480).  
Altri composti azotati.  
Sostanze animali e vegetali di  
composizione non definita.  
Anestetici.

(Le sostanze comprese in ciascun  
gruppo saranno disposte in  
ordine alfabetico. L'azione  
fisiologica e curativa di farmaci  
o gruppi di farmaci sui vari  
organi o sopra processi fisio-  
logici, viene trattata precedentemente  
con le funzioni dei singoli  
organi.)



## INDEX

TO

## (Q) PHYSIOLOGY.

Abdomen, Ganglionic Nerve,			
Supply to .. .. .	2342		
Absorption .. .. .	5845, 5846, 7700-7790		
— Mechanism of .. .. .	7710		
— of Individual Substances .. .. .	7720		
Addresses.. .. .	0040		
Afferent Nerves (Heart) .. .. .	5663		
Agglutination .. .. .	0297		
Agraphia .. .. .	2753		
Air, Chemistry of .. .. .	6020		
— Impurities in .. .. .	6024		
Albuminoids .. .. .	1170, 9140		
Aleaptonuria .. .. .	8480		
Alcohol as Food .. .. .	1884		
Alcohols .. .. .	1605		
Alkaloids .. .. .	8485, 9130		
Alloxuric Bodies .. .. .	8314		
Amido-Acids .. .. .	1610		
Ammonia in Urine .. .. .	8312		
Anæsthesia .. .. .	3081		
Anæsthetics .. .. .	9195		
Animal Body, Action of Chemical			
Substances on .. .. .	9000		
— Body, Synthetic Processes in .. .. .	7970		
— Fluids .. .. .	6240		
— Organs, Extracts of .. .. .	9175		
Antagonism .. .. .	9050		
Anterior Limb, Ganglionic Nerve			
Supply to .. .. .	2344		
Antitoxins .. .. .	1250-1280, 9155		
Apex-beat.. .. .	5621		
Aphasia .. .. .	2753		
Aromatic Compounds .. .. .	1660		
— Substances in Urine .. .. .	8317		
Asexual Reproduction .. .. .	0820		
Asphyxia, Influence of on Blood-			
Vessels .. .. .	5787		
— — Circulation of the			
Blood .. .. .	5587		
Asphyxia, Influence of on Heart	5687		
— — Lungs.. .. .	6478		
— — Pulmonary Movements	6185		
Attention .. .. .	2840		
Audition, Limits of dependent on			
Intensity and Pitch .. .. .	3533		
Bibliographies .. .. .	0032		
Bile .. .. .	7630, 9170		
— in Urine .. .. .	8430		
— Physiology of Secretion of	7633		
Bilirubin, its Allies and Deriva-			
tives .. .. .	1310		
Biography .. .. .	0010		
Birds, Air Sacs of .. .. .	6610		
Bladder .. .. .	8120		
Blood .. .. .	5000-5490		
— Circulation of .. .. .	5500-5590		
— Clotting of .. .. .	5040		
— Corpuscles, Red .. .. .	5100-5190		
— — White .. .. .	5200-5290		
— Enzymes of.. .. .	5028		
— Flow, Velocity of .. .. .	5532		
— Gases .. .. .	5028, 6220, 6225		
— Plasma .. .. .	5400-5440		
— Platelets .. .. .	5300		
— Pressure .. .. .	5531		
— Quantity of.. .. .	5001		
— Serum .. .. .	5450-5490		
— Transfusion of .. .. .	5050		
— Vessels .. .. .	5700-5790		
Body Weight .. .. .	7911		
Brain, Electro-Physiology of .. .. .	4530		
— Membranes and Protective			
Structures of .. .. .	2910		
Branchial Respiration .. .. .	6510		
Bread as Food .. .. .	1872		
Bulb, Conduction in .. .. .	2520		
Bulbo-Spinal Animal .. .. .	2510		
Calcium, Metabolism of.. .. .	7961		

(q-13348)

F

Calculi .. .. .	8410	Circulation in Thymus .. ..	7834
Canal, Alimentary, Excretion in	7040	— Thyroid .. .. .	7824
— — Micro-Organisms in ..	7050	Cocoa .. .. .	1885
— — Reaction of Contents of	7020	Coffee .. .. .	1885
— — Results of Extirpation		Collections .. .. .	0060
of Portions of .. .. .	7010	Colloids, Physical Properties of	1080
Carbamic Acid in Urine .. ..	8312	Colostrum .. .. .	1838
Carbohydrate, Proteid, and Fat		Colotomy .. .. .	7010
Metabolism, Mutual Influences		Colour Blindness .. ..	3735
of .. .. .	7915	— Sensations .. .. .	3730
Carbohydrates .. .. .	1400-1440	Compounds, Inorganic .. ..	9115
— Absorption of .. .. .	7722	— Non-Nitrogenous, of the	
— in Urine .. .. .	8321, 8450	Aromatic Series .. .. .	9125
Carboxy Acids .. .. .	1510	— Non-Nitrogenous, of the	
Cardiac Reflexes .. .. .	5664	Fatty Series .. .. .	9120
Catalepsy .. .. .	2870	Compression of the Brain ..	2980
Cell .. .. .	0200-0297	Concord .. .. .	3550
— Division .. .. .	0810	Concussion of the Brain ..	2980
Central Nervous System, Nutri-		Congresses, Reports of .. ..	0020
tive and Protective Mechanisms		Connective Tissue .. .. .	0500-0590
of .. .. .	2900-2990	Consciousness .. .. .	2850
Centrosome, Structure of .. ..	0213	Corpora Geniculata .. .. .	2600
Cerebellum .. .. .	2650-2690	— Quadrigemina .. .. .	2600
Cerebral Hemispheres .. .. .	2700-2890	Cranial Nerves .. .. .	2203-2212
— Pressure .. .. .	2950	Creatinine .. .. .	8215
Cerebro-Spinal Fluid .. .. .	2930	Cross-Fertilization .. .. .	0850
— Nerves .. .. .	2200-2290	Cutaneous Senses .. .. .	3100-3190
Chemical Composition of Animals	1030	Cysts .. .. .	0484
— Sense of Aquatic Animals	3475	Deaf-Mutism .. .. .	3585
— Structure and Physiological		Death .. .. .	0180
Action, Relation between ..	9010	Decay .. .. .	0160
— Substances, Action of on the		Diabetes .. .. .	7938
Animal Body .. .. .	9000	Diapedesis .. .. .	5735
— — Individual .. .. .	9100	Dictionaries .. .. .	0030
— — Topographical Distri-		Diet .. .. .	1810
bution of .. .. .	1070	Dietaries, Construction of ..	1810
Chyle .. .. .	5828	Diet, Heat Values, Physical and	
Ciliary Movement .. .. .	0240	Physiological, of Articles of ..	6910
Circulation in Blood Vessels ..	5740	— Influence of on Nitrogenous	
— Central Nervous System ..	2945	Metabolism .. .. .	7925
— Connective Tissue .. .. .	0545	Digestion .. .. .	7000-7090
— Eyeball .. .. .	3717	— Natural, as compared to	
— Heart .. .. .	5645	Artificial .. .. .	7030
— Intestines .. .. .	7445	Digestive Organs in Invertebrata,	
— Kidney .. .. .	8045	Structure and Functions of ..	7070
— Liver .. .. .	7645	Dioptries .. .. .	3712
— Lungs .. .. .	5540, 6445	Discord .. .. .	3550
— Mouth .. .. .	7145	Dissimilation by Carbohydrate	
— Muscle .. .. .	4045	Metabolism .. .. .	7932
— Nerve .. .. .	4245	— Nitrogenous Metabolism ..	7922
— Oesophagus .. .. .	7145	Dorsal Column Nuclei .. ..	2540
— Pancreas .. .. .	7545	Ductless Glands .. .. .	7800
— Parathyroid .. .. .	7824	Ear .. .. .	3510, 3520
— Pharynx .. .. .	7145	Effort, Sense of .. .. .	3230
— Respiratory Passages .. ..	6345	Eggs as Food .. .. .	1840
— Salivary Glands .. .. .	7245	Electrical Organs .. .. .	4560-4563
— Skin .. .. .	8645	Electro-Physiology .. .. .	4500-4580
— Spleen .. .. .	7814	Elements .. .. .	9115
— Stomach .. .. .	7345	Embryo, Action of Physical and	
— Suprarenal .. .. .	7844	Chemical Agents on .. ..	0895

Embryo, Pathological Conditions of .. .. .	0885	Generation, Action of Physical and Chemical Agents on the Organs of .. .. .	0890
— Physiology of .. .. .	0860	— Pathological Conditions of the Organs of .. .. .	0880
Emotions, Expression of .. .. .	2820, 4133	Genital Organs, Accessory Female .. .. .	0845
Endocardial Pressure .. .. .	5624	— — — Male .. .. .	0835
End Organs of Cutaneous Senses, Structure, Development, and Distribution of .. .. .	3110	Gestation, Physiology of .. .. .	0870
— — of Sense in Motor Apparatus, Structure, Development, and Distribution of .. .. .	3210	Glands, Ductless .. .. .	7800
Energy, muscular, sources of .. .. .	4042	— Electro-Physiology of .. .. .	4550
Entoptic Phenomena .. .. .	3739	— Lymphatic .. .. .	5827
Environment, Influences of .. .. .	0150	— Salivary .. .. .	7200-7290
Enzymes .. .. .	1200-1240, 9160	Glandular Organs, Miscellaneous .. .. .	8700-8790
— in Urine .. .. .	8335	Glucosides .. .. .	1440, 9135
— of Blood .. .. .	5028	Glycogenic Function of the Liver .. .. .	7642
Equilibration .. .. .	3690-3690	Glycosuria .. .. .	7938
Ethereal Sulphates in Urine .. .. .	8319	Glycuronic Acid .. .. .	1440, 8155
Excitation of Heart .. .. .	5650	Gravity, Effect of on Circulation of the Blood .. .. .	5535
— Muscle .. .. .	4050	Growth .. .. .	0160
— Nerve .. .. .	4250	Hæmatin .. .. .	1156
— Retina .. .. .	3738	Hæmocyanin and similar Proteids .. .. .	1158
Extirpation of Various Organs, Influence of on Metabolism .. .. .	7916	Hæmoglobin, Action of Liver on — and its Compounds with gases .. .. .	7613
Eyeball .. .. .	3710-3720, 3740	— Origin and Destruction of .. .. .	1155
Fæces .. .. .	7055	Hæmorrhage .. .. .	5126
Fatigue .. .. .	3250	— of the Brain .. .. .	5050
— Mental .. .. .	2860	Hair Muscles, Innervation of .. .. .	2935
— of Muscle .. .. .	4035	Hallucinatory .. .. .	8662
— of Nerve .. .. .	4235	Head and Neck, Ganglionic Nerve Supply to .. .. .	3082
— Sensory .. .. .	3033	Hearing .. .. .	2340
Fat, Protein, and Carbohydrate Metabolism, Mutual Influences of .. .. .	7915	Heart .. .. .	3500-3590
Fats .. .. .	1500, 1540	— Beat .. .. .	5600-5690
— Absorption of .. .. .	7723	— Excitation of .. .. .	5620-5631
— in Urine .. .. .	8460	— Failure of Compensation .. .. .	5650
— Phosphorised .. .. .	1550	— Innervation of .. .. .	5681
Fatty Acids .. .. .	1500-1510, 8320	— Physical Features of .. .. .	5660
Fertilization .. .. .	0850	— Rhythm of .. .. .	5620
Fever .. .. .	6981	— Sounds .. .. .	5631
Fishes, Swimming Bladder of .. .. .	6620	— Volume .. .. .	5626
Flours as Food .. .. .	1872	Heat, Animal .. .. .	5623
Fluids .. .. .	9170	— — Production of by Muscle .. .. .	6900-6990
Food, Deprivation of, Partial and Complete .. .. .	7913	— Values, Physical and Physiological of Articles of Diet .. .. .	4034
Foods, Animal .. .. .	1820-1865	Heredity .. .. .	6910
— in General .. .. .	1800-1819	Hexoses .. .. .	0110
— Vegetable .. .. .	1870-1875	Hibernation .. .. .	1420
Form, Perception of .. .. .	3750	Hippuric Acid .. .. .	6950
Gall-Bladder .. .. .	7631	History .. .. .	8318
Gall-Ducts .. .. .	7631	Hyperæsthesia .. .. .	0010
Ganglionic Nervous System .. .. .	2300-2390	Hypnotic Conditions .. .. .	3035
Gases of Blood .. .. .	5028, 6220	Ideas, Association of .. .. .	2870
— in Lungs .. .. .	6210	Illusions .. .. .	2800
— in Tissues .. .. .	6240	— Visual .. .. .	3082
Gastric Juice .. .. .	7330, 7340		3753
Gelatin as Food .. .. .	1865		

Immunity.. .. .	0195	Lymph Glands .. .. .	5827
Inflammation .. .. .	5736	— Hearts and Vessels, Phy-	
Ingesta and Egesta, Comparison		siological Features of.. ..	5853
of .. .. .	7912	— Movements of .. .. .	5850
Inhibition, General Nature of ..	2060	— Physiological Features of	5840-5846
— Muscular .. .. .	4065	— Structure and Development	
Instinct .. .. .	2875	of .. .. .	5810
Institutions .. .. .	0020, 0060	Lymphatic Hearts .. .. .	5813
Instruments .. .. .	0090	— Vessels .. .. .	5813
Intensity of Light and Colour		Lymphoid Structures .. .. .	5800
Sensations .. .. .	3734	— Tissue .. .. .	5812
Intestines .. .. .	7400-7490	Mammary Functions .. .. .	0875
— Absorption in .. .. .	7750, 7760	Meat (Flesh) as Food .. .. .	1850
Intracellular Parasites .. .. .	0285	— Preparations from .. .. .	1855
Intrinsic Factors, Effect of on		Mechanical Excitation of Retina	3738
Metabolism .. .. .	7914	Medulla Oblongata .. .. .	2500-2590
Invertebrata, Absorption in ..	7770	Melanins .. .. .	1320
— Blood of .. .. .	5070	Melody .. .. .	3555
— — Vessels in .. .. .	5770	Membranes, Permeability of ..	1085
— Heart in .. .. .	5670	Memory .. .. .	2810
— Nerves of .. .. .	4270	Mental Imagery .. .. .	2790
— Pigments of .. .. .	1370	Metabolic Functions of Liver ..	7640
— Renal Apparatus of .. .. .	8200	Metabolism .. .. .	7900-7993
— — Excretion in .. .. .	8370	— Carbohydrate .. .. .	7930-7939
— Skin and its Appendages in	8370	— Effect of Physical and	
— Structure and Functions of		Chemical Agents on .. .. .	7919
Digestive Organs in .. .. .	7070	— Fat .. .. .	7940
Iris Movements .. .. .	3715	— in Disease .. .. .	7918
Iron, Metabolism of .. .. .	7960	— Nitrogenous .. .. .	7920-7929
Ischemia .. .. .	2985	— of Heart .. .. .	5640
Isotony .. .. .	0224	— of Lungs .. .. .	6410
Jaundice .. .. .	7685	— of Muscle .. .. .	4040
Joints, Functions of .. .. .	4160	— of Nerve .. .. .	4240
Kernleiter Model .. .. .	4521	— of the Cell .. .. .	0230
Kidney .. .. .	8000-8090	Methods, Experimental .. .. .	0090
Laboratory Construction .. .. .	0080	Mid-Brain.. .. .	2600
Labyrinthine Sense .. .. .	3600-3690	Milk .. .. .	1830-1839
Labyrinth, Structure and De-		Motor Mechanisms, Action of	
velopment of .. .. .	3610	Physical and Chemical Agents	
Lachrymal Gland .. .. .	3720	on .. .. .	4190
Larynx .. .. .	4140	— — Pathological Conditions	
Lectures .. .. .	0040	of .. .. .	4180
Leucocytosis .. .. .	5202	— — Special .. .. .	4100
Leucomaines .. .. .	1649	— Nerve Endings, Functions	
Life, Conditions of .. .. .	0120	of .. .. .	4060
Light Sensations .. .. .	3730	Mouth .. .. .	7100-7190
Lipochromes .. .. .	1330	Movement, Perception of ..	3752
Liver .. .. .	7600-7690	— Sense of .. .. .	3200-3290
Localisation, Auditory .. .. .	3560	Movements, Active, Sensations	
— Visual .. .. .	3748	of .. .. .	3230
Locomotion .. .. .	4130	— Passive, Sensations of .. ..	3230
Lungs .. .. .	6400-6490	— Prehensile .. .. .	4151
— Gases in .. .. .	6210	Mucin .. .. .	1153
— Mechanism of the Gaseous		— in Urine .. .. .	8330
Exchanges in .. .. .	6230	Mucoids .. .. .	1153
Lymph .. .. .	5800-5890	Muscle .. .. .	4000-4090
— and Chyle .. .. .	5828	— Electro-Physiology of	4510-4516
— Composition of .. .. .	5825	Muscles of Intestines .. .. .	7460
— Formation of .. .. .	5830	— Mouth .. .. .	7160
— Formed Elements of .. .. .	5811		

Muscles of Oesophagus .. ..	7160	Nucleons .. .. .	1151
— Pancreas .. .. .	7560	Nucleoproteins .. .. .	1151
— Pharynx .. .. .	7160	Nucleus of Cell, Structure of ..	0212
— Spleen .. .. .	7816	Oesophagus .. .. .	7100-7190
— Stomach .. .. .	7360	Ovary System, Inferior .. ..	2530
— Urinary Apparatus .. ..	8100	Ophthalmoscopy .. .. .	3713
Muscular Activity, Theories of ..	4041	Organic Substances, Miscellaneous	1600
— Co-ordination .. .. .	2050	Organism as a whole, Physiology of	0100
— Energy, Sources of .. ..	4042	Organs, Weights of .. .. .	7911
Musical Tones .. .. .	3540	Osmotic Phenomena of Cell ..	0224
Museums .. .. .	0060	Otoliths, Function of .. ..	3635
Myography .. .. .	4031	Ovary .. .. .	0840
Nerve .. .. .	4200-4290	Ovum .. .. .	0840
— Endings, Motor .. .. .	4060	Oxidation and Reduction in	
— — Sensory .. .. .	4061	Tissues, Mechanism of .. ..	7951
— Energy, Specific .. .. .	3020	Oxygen, Relation of to Metabolic	
— Optic .. .. .	2202	Processes .. .. .	7950
Nerves Cerebro-Spinal .. ..	2200	Pain .. .. .	2820, 3035
— Cranial .. .. .	2203-2212	Pancreas .. .. .	7500-7590
— Electro-Physiology of .. ..	4520-4526	Parasites, Intracellular .. ..	0285
— Mode of Termination of .. ..	4015	Parathyroid .. .. .	7820-7829
— of Blood Vessels .. .. .	5760	Pedagogy .. .. .	0050
— of Hair Muscles .. .. .	8662	Pelvis, Ganglionic Nerve Supply to	2343
— of Heart .. .. .	5660	Penis .. .. .	8130
— of Intestines .. .. .	7460	Perceptual Processes .. .. .	3050
— of Kidney .. .. .	8060	Pericardium .. .. .	5622
— of Liver .. .. .	7660	Periodicals .. .. .	0020
— of Lungs .. .. .	6460	Peripheral Organs of Hearing,	
— of Mouth .. .. .	7160	Structure and Development of	3510
— of Oesophagus .. .. .	7160	— — Smell, Structure, De-	
— of Pancreas .. .. .	7560	velopment and Distribution of	3410
— of Parathyroid .. .. .	7826	— — Taste, Structure, De-	
— of Pharynx .. .. .	7160	velopment and Distribution	
— of Respiratory Passages .. ..	6360	of .. .. .	3310
— of Salivary Glands .. .. .	7260	Peristalsis .. .. .	4056
— of Skin .. .. .	8660	Peritoneum .. .. .	7060
— of Spleen .. .. .	7816	Permeability of Membranes ..	1085
— of Stomach .. .. .	7360	Pharmacology .. .. .	9000
— of Suprarenal .. .. .	7846	Pharynx .. .. .	7100-7190
— of Sweat Glands .. .. .	8661	Philosophy .. .. .	0000, 0110
— of Thymus .. .. .	7836	Phosphorescence .. .. .	0260
— of Thyroid .. .. .	7826	Phosphorised Fats .. .. .	1550
— of Urinary Apparatus .. ..	8100	Phosphorus, Metabolism of ..	7962
— Olfactory .. .. .	2201	Physiological Action and Chemi-	
— Spinal .. .. .	2220	cal Structure, Relation be-	
Nervous System .. .. .	2000-2990	tween .. .. .	9010
— — Ganglionic .. .. .	2300-2390	— Chemistry, Methods of .. ..	1010
— — Influence of on Pulmo-		Pigments .. .. .	1300-1370, 8332, 8435
nary Movements .. .. .	6160	Pineal Gland .. .. .	7850
— — Trophic Action of .. ..	2070	Pituitary Body .. .. .	7860
— Tissue, Chemical Changes		Plants, Electro-Physiology of ..	4570
accompanying Activity of .. ..	2027	Pleasure, Expression of .. ..	2820
— — Physical and Chemical		Plethora .. .. .	5050
Properties of .. .. .	2020	Pleura .. .. .	6450
Neuron .. .. .	2030-2039	Posterior Limb, Ganglionic	
Nitrogenous Bases .. .. .	1640	Nerve Supply to .. .. .	2345
Noises .. .. .	3540	Prehensile Movements .. .. .	4151
Nomenclature .. .. .	0070	Preparations, Vegetable and	
Nucleic Acid .. .. .	1151	Animal, of undefined Composi-	
Nucleins .. .. .	1151	tion .. .. .	9190

Pressure, Sense of .. ..	3130	Sensations, Classification and	
Protamines .. ..	1648	Analysis of .. ..	3031
Protective Functions of Skin ..	8631	— Disordered, General Patho-	
Protein, Fat, and Carbohydrate		logical Characters of .. ..	3080
Metabolism, Mutual Influences		— Fusion of .. ..	3034
of .. ..	7915	— in Man, Individual and	
Proteins 1100-1190, 8330, 8440,	9140	Racial Differences in .. ..	3040
— Absorption of .. ..	7721	— Mutual Influence of on one	
Protoplasm, Electro-Physiology	4580	another .. ..	3039
Ptomaines.. ..	1649	— of Animals .. ..	3045
Puberty .. ..	0160	— of Light and Colour by Eye,	
Pulmonary Circulation, Special		Duration of .. ..	3733
Features of .. ..	5540	Sense Organs, Electro-Physiology	
— Movements, Alterations in		of .. ..	4540
Rhythm of .. ..	6165	Senses, Cutaneous .. ..	3100-3190
— — Neuro - Muscular		Sensibility, General .. ..	3032
Mechanism of .. ..	6100-6190	Sensory Nerve Endings, Func-	
— Respiration, Chemical		tions of .. ..	4061
Features of .. ..	6200	Serous Membranes .. ..	5814
Pulse .. ..	5534	Serum .. ..	9170
Purple, Visual .. ..	1340	Sexual Reproduction .. ..	0820
Pus .. ..	5885	Shock .. ..	2091
— in Urine .. ..	8470	Sight, Organs of in Invertebrata	3770
Reflex Action .. ..	2040, 2045, 2431	Size, Perception of .. ..	3750
Remedial Agents.. ..	9100-9195	Skiascopy .. ..	3713
Renal Apparatus of Invertebrata	8200	skin .. ..	8600-8690
— Excretion in Invertebrata	8370	Skin, Ganglionic Nerve Supply to	2346
Reproduction .. ..	0800-0895	— Glands, Electro-Physiology	
Respiration .. ..	6000-6690	of .. ..	4551
— Branchial .. ..	6510	Sleep .. ..	2870
— Internal .. ..	6250	Smell .. ..	3400-3490
— Tracheal .. ..	6520	Soaps .. ..	1540
Respiratory Exchanges, Total ..	6260	Societies, Reports of .. ..	0020
— — Effect of various		Solidity, Perception of .. ..	3750
Conditions on .. ..	6265	Sound, Production of other than	
— Functions of Skin .. ..	8632	by Larynx .. ..	4145
— Mechanism, Physiology of		— Sensations of .. ..	3530-3570
Organs related to .. ..	6600	Space Perception .. ..	3060, 3160, 3750
— Movements, Effect of on		Speech .. ..	4142
Circulation of the Blood .. ..	5536	— Physiology of .. ..	2753
— Passages .. ..	6300-6390	Spermatozoa .. ..	0830
— Quotient, Effect of various		Spinal Cord .. ..	2400-2490
Factors on .. ..	7955	— — Electro-Physiology of	4530
Retina, Electro-Physiology of ..	4541	— — Membranes and Pro-	
— Excitation of .. ..	3738	TECTIVE Structures of .. ..	2910
— Functions of Regions of ..	3731	— Nerves .. ..	2220
Retinal Excitability, Alterations		Spleen .. ..	7810-7819
in .. ..	3732	Starvation.. ..	7913
— Functions .. ..	3725	Stimulus of Light and Colour on	
— Processes, Physiological ..	3726	Eye, Duration of .. ..	3733
Rhythm .. ..	3555	Stomach .. ..	7300-7390
Rigor Mortis .. ..	4044	— Absorption in .. ..	7740
Rumination .. ..	7366	Sub-consciousness .. ..	2850
Saccharids .. ..	1422-1426	Substances of uncertain Composi-	
Saliva .. ..	7230	tion .. ..	1680
Salivary Glands .. ..	7200-7290	Sulphur Compounds, Organic ..	1670
Salts as Food .. ..	1882	— Metabolism of .. ..	7963
— Secretion of by Kidney ..	8031	Suprarenal .. ..	7840-7849
Secretive Functions of Skin ..	8634	Sweat .. ..	8635
Sensation in General .. ..	3000-3090	— Glands, Innervation of ..	8661

Swimming Bladder of Fishes ..	6620	Urinary Apparatus, Neuro-Mus-	
Symbiosis .. .. .	0285	cular Mechanism of .. ..	8100
Sympathetic Nerve, Action of ..	5662	— Pathological Condi-	
Synæsthesia .. .. .	3039	tions of Neuro-Muscular	
Synovial Fluids .. .. .	5829	Mechanisms of .. ..	8180
— Membranes .. .. .	5820	Urine .. .. .	8300-8370
Tables .. .. .	0030	— Abnormal and Pathological	
Tactile Sense in Invertebrata ..	3170	Constituents of .. ..	8400-8491
— Space Perception .. ..	3160	— Constituents appearing in	
Taste .. .. .	3300-3390	after the Administration of	
Tea .. .. .	1885	Foreign Substances .. ..	8491
Temperature, Diurnal Variations		— Deposits in .. .. .	8410
in .. .. .	6945	— Physiology of the Secretion	
— Regulation of .. ..	6940	of .. .. .	8030-8035
— Sense of .. .. .	3140	Vagus, Action of .. ..	5661
Testis .. .. .	0830	Vascular Tone .. .. .	5765
Text-Books .. .. .	0030	Vaso-motor Nerves .. ..	5761
Thio-cyanic Acid in Urine ..	8316	— Reflexes .. .. .	5764
Thorax, Ganglionic Nerve Supply		Venom Glands .. .. .	8710
to .. .. .	2341	Ventilation .. .. .	6026
Thymus .. .. .	7830-7839	Vertebrata, Special Features of	
Thyroid .. .. .	7820-7829	the Urine in various Types of	8360
Time, Perception of .. ..	3065	Vibrations, Modifications of in	
Tissues .. .. .	0400-0490	Transit through the Ear ..	3535
— Weights of .. .. .	7911	Viscera, Action of Cerebral	
Tones, Fusion of .. ..	3545	Hemispheres on .. ..	2754
Touch, Sense of .. ..	3130	Vision .. .. .	3700-3790
Toxins .. .. .	1260, 9150	— Acuity of .. .. .	3728
— and Antitoxins, Interaction		— Binocular .. .. .	3745
between .. .. .	1280	Visual Purple .. .. .	1340, 3726
Tracheal Respiration .. ..	6520	Vitalism .. .. .	0110
Transfusion of Blood .. ..	5050	Voice Production .. ..	4141
Treatises, General .. ..	0030	Volition .. .. .	2840
Tumours .. .. .	0484	Vomiting .. .. .	7365
Unconsciousness .. ..	2850	Warm-Blooded and Cold-Blooded	
Unicellular Organisms, Physio-		Animals, Difference between..	6970
logy of .. .. .	0200	Water .. .. .	1881, 9110
Uræmia .. .. .	8085	— Secretion of by Kidney ..	8031
Urea .. .. .	8311	Weber-Fechner Law .. ..	3010
— and Uric Acid, Formation of	7641	Weight, Body .. .. .	7911
— Formation of .. ..	7923	Weights of Organs .. ..	7911
Ureters .. .. .	8110	— Tissues .. .. .	7911
Urethra .. .. .	8130	Work, Influence of on Carbo-	
Uric Acid .. .. .	8313	hydrate Metabolism .. ..	7936
— — Formation of .. ..	7924	— — — Nitrogenous Me-	
Urinary Apparatus, Action of		tabolism .. .. .	7926
Physical and Chemical Sub-		— Performance of by Muscle	4033
stances on Neuro-Muscular		— Performed by Heart ..	5625
Mechanisms of .. .. .	8190	Writing, Movements in .. ..	4152

## TABLE DES MATIÈRES

POUR LA

## PHYSIOLOGIE (Q).

Abdomen, Nerfs ganglionnaires de l' .. .. .	2342	Ammoniaque dans l'urée .. .. .	8312
Absorption 7700-7790, 5845, 5846		Anesthésie .. .. .	3081
— Mécanisme de l' .. .. .	7710	Anesthésiques .. .. .	9195
— des substances individuelles .. .. .	7720	Animaux à sang chaud et animaux à sang froid, Différences entre .. .. .	6970
Accord .. .. .	3550	Antagonisme .. .. .	9050
Acide carbamique dans l'urine .. .. .	8312	Antitoxines .. .. .	1250, 1270, 9155
— gras .. .. .	1500, 1510, 8320	Aphasie .. .. .	2753
— glycuronique .. .. .	1440, 8155	Appareil rénal des invertébrés .. .. .	8200
— hippurique .. .. .	8318	— urinaire, Action des agents physiques et chimiques sur l' .. .. .	8190
— nucléique .. .. .	1151	— — Conditions pathologiques de l' .. .. .	8180
— thio-cyanique dans l'urine .. .. .	8316	— — Mécanisme neuro-musculaire de l' .. .. .	8100
— urique .. .. .	8313	Articulations, Fonctions des .. .. .	4160
— — Formation de l' .. .. .	7924	Asphixie, Influence sur la circulation du sang .. .. .	5587
Action physiologique et structure chimique, Relation entre l' .. .. .	9010	— — — le cœur .. .. .	5687
— réflexe .. .. .	2040, 2045, 2431	— — — les mouvements pulmonaires .. .. .	6185
Activité musculaire, Théories de l' .. .. .	4041	— — — les poumons .. .. .	6487
Acuité visuelle .. .. .	3728	— — — les vaisseaux sanguins .. .. .	5787
Agglutination .. .. .	0297	Attention .. .. .	2840
Agraphie .. .. .	2753	Audition .. .. .	3500-3590
Air, Chimie de l' .. .. .	6020	— Limites de l', dépendant de l'intensité et de la hauteur du son .. .. .	3533
— Impuretés de l' .. .. .	6024	Audition, Organes périphériques de l' .. .. .	3510
Albuminoïdes .. .. .	1170, 9140	Bases azotées .. .. .	1640
Alcaloïdes .. .. .	9130	Bassin, Nerfs ganglionnaires du .. .. .	2343
— dans l'urine .. .. .	8485	Battements de la pointe du cœur .. .. .	5621
Alcaptonurie .. .. .	8480	Bibliographies .. .. .	0032
Alcools .. .. .	1605	Bile .. .. .	7630
— regardés comme un aliment .. .. .	1884	— dans l'urine .. .. .	8430
Aliments en général .. .. .	1800-1819	— Physiologie de la sécrétion de la .. .. .	7633
— d'origine animale .. .. .	1820-1865		
— végétaux .. .. .	1870-1875		
— Valeur calorifique, physique et physiologique de diverses sortes d' .. .. .	6910		
Alimentation, Influence sur le métabolisme de l'azote .. .. .	7925		
Allaitement .. .. .	0875		
Amido-Acides .. .. .	1610		

Bilirubine, ses similaires et ses dérivés .. .. .	1310	Circulation dans les différentes classes du monde animal ..	5570
Biographie .. .. .	0010	Cœur .. .. .	5600 5690
Bouche .. .. .	7100	— Battements du .. ..	5620 5631
Bruits .. .. .	3540	— Bruits du .. .. .	5626
Bulbe rachidien .. .. .	2510	— Caractères physiques du ..	5620
— — Conductibilité du ..	2520	— Défaut de compensation pour	5681
Café .. .. .	1885	— Excitation du .. .. .	5650
Calcium, Métabolisme du ..	7961	— Innervation du .. .. .	5660
Calculs .. .. .	8410	— Propulsion du .. .. .	5623
Canal alimentaire, Excrétion dans le .. .. .	7040	— Rythme du .. .. .	5631
— — Micro-organismes dans le .. .. .	7050	— Travail accompli par le ..	5625
— — Réaction des substances contenues dans le .. ..	7020	— Volume du .. .. .	5623
— — Résultat de l'extirpation de différentes parties du ..	7010	Cœurs lymphatiques .. ..	5813
Capsule surrénale .. .. .	7840-7849	— — Caractères physiologiques des .. .. .	5853
Catalepsie .. .. .	2870	Collections .. .. .	0060
Cécité des couleurs .. .. .	3735	Colloïdes, Propriétés physiques des	1080
Cellule .. .. .	0200-0297	Colonne dorsale, Noyaux de la ..	2540
Centrosome, Structure du ..	0213	Colostrum .. .. .	1838
Cerveau, Commotion du ..	2980	Colotomie .. .. .	7010
— Compression du .. .. .	2980	Composés aromatiques .. ..	1660
— Electro-physiologie du ..	4530	— inorganiques .. .. .	9115
— Méninges et enveloppes protectrices du .. .. .	2910	— non azotés des séries aromatiques .. .. .	9125
— moyen .. .. .	2600	— non azotés des séries grasses	9120
Cervelet .. .. .	2650-2690	— organiques sulfurés .. ..	1670
Chaleur animale .. .. .	6900-6990	Composition chimique des animaux .. .. .	1030
— — Production par les muscles .. .. .	4034	Conditions hypnotiques .. ..	2870
Choc .. .. .	2091	Conduits biliaires .. .. .	7631
Chocolat .. .. .	1835	Congrès, Rapports de .. ..	0020
Chyle .. .. .	5828	Conscience .. .. .	2850
Circulation dans la bouche ..	7145	Coordination musculaire .. ..	2050
— la capsule surrénale .. ..	7844	Corps alloxuriques .. .. .	8314
— le cœur .. .. .	5645	— animal, Action des agents chimiques et physiques sur le	9000
— le corps parathyroïde .. ..	7824	— — Poids du .. .. .	7911
— le corps thyroïde .. .. .	7824	— — Processus synthétique dans le .. .. .	7970
— l'estomac .. .. .	7345	— genouillés .. .. .	2600
— le foie .. .. .	7645	— parathyroïde .. .. .	7820-7829
— dans les glandes salivaires .. .. .	7245	— pituitaire .. .. .	7860
— les intestins .. .. .	7445	— thyroïde .. .. .	7820-7829
— les muscles .. .. .	4045	Cou, Nerfs ganglionnaires du ..	2340
— les nerfs .. .. .	4045	Colueurs, Intensité de la sensation des .. .. .	3734
— l'œsophage .. .. .	7145	— Sensations des .. .. .	3730
— le pancréas .. .. .	7545	Courant sanguin, Vitesse du ..	5532
— la peau .. .. .	8645	Créatine .. .. .	8315
— le pharynx .. .. .	7145	Créatinine .. .. .	8315
— les poumons .. .. .	5540, 6445	Désassimilation par le métabolisme de l'azote .. ..	7922
— la rate .. .. .	8014	— par le métabolisme des hydrates de carbone .. ..	7932
— le rein .. .. .	8045	Décadence .. .. .	0160
— le système nerveux central	2945	Dégénérescence des nerfs .. ..	4241
— le thymus .. .. .	7834	Diabète .. .. .	7938
— le tissu connectif .. .. .	0545	Diapédèse .. .. .	5735
— les vaisseaux sanguins .. ..	5740	Dictionnaires .. .. .	0030
— les voies respiratoires .. ..	6345		

Digestion .. .. .	7000-7090	Gélatine regardée comme un ali- ment .. .. .	1865
— naturelle comparée à la		Génération, Action des agents chimiques et physiques sur les organes de la .. .. .	0890
digestion artificielle .. ..	7030	— Conditions pathologiques des organes de la .. .. .	0880
Dimensions, Perception des ..	3750	Gestation, Physiologie de la ..	0870
Dioptrique .. .. .	3712	Glandes, Electro-physiologie des	4550
Discours .. .. .	0040	— dépourvues de canaux ..	7800
Dissonance .. .. .	3550	— lymphatiques .. .. .	5827
Division cellulaire .. .. .	0810	Glande lachrymale .. .. .	3720
Douleur .. .. .	2820, 3035	— pinéale .. .. .	7850
Eau .. .. .	1881, 9110	Glandes salivaires .. .. .	7200-7290
— Sécrétion de l', par le rein	8031	— sudoripares, Innervation des	8661
Echanges de respiration totale ..	6260	— à venin .. .. .	8710
— — — Effet des différ- entes conditions sur les ..	6265	Globe oculaire .. .. .	3710
Ecriture, Mouvements pendant ..	4152	— — Accommodation du ..	3715
Effort, Sens de l' .. .. .	3230	— — Caractères chimiques du	3711
Electro-physiologie .. .. .	4500-4580	— — Circulation du sang et de la lymphe dans le ..	3717
Eléments .. .. .	9115	— — Mouvements du ..	3740
Embryon, Action des agents chimiques et physiques sur l' ..	0895	— — Parties accessoires du	3720
— Conditions pathologiques de l' .. .. .	0885	— — Structure et développe- ment du .. .. .	3711
— Physiologie de l' .. .. .	0860	Glucosides .. .. .	1440, 9135
Emotions, Expression des ..	2820, 4153	Glycosurie .. .. .	7938
Energie musculaire, Sources de l' ..	4042	Goût .. .. .	3300-3390
— spécifique nerveuse .. ..	3020	Graisses .. .. .	1500, 1540
Enseignement .. .. .	0050	— Absorption des .. .. .	7723
Enzymes .. .. .	1200-1240, 9160	— phosphorisées .. .. .	1550
— dans l'urine .. .. .	8335	— dans l'urine .. .. .	8460
— du sang .. .. .	5028	Hallucinations .. .. .	3082
Equilibre, Sens de l' .. .. .	3600-3690	Hématine .. .. .	1156
Espace, Perception de l' ..	3060, 3160, 3750	Hémisphères cérébraux ..	2700-2890
Estomac .. .. .	7300-7390	Hémocyanine et substances pro- téiques similaires .. ..	1158
— Absorption dans l' .. ..	7740	Hémoglobine, Action du foie sur l' ..	7643
Ether-sulfates dans l'urine ..	8319	— Origine et destruction de l' ..	5126
Excrétion rénale chez les in- vertébrés .. .. .	8370	— et ses composés avec les gaz	1155
Existence, Conditions d' .. ..	0120	Hémorrhagie .. .. .	5050
Extirpation des divers organes, Effet sur le métabolisme .. ..	7916	— du cerveau .. .. .	2985
Facès .. .. .	7055	Hérédité .. .. .	0110
Farines regardées comme un ali- ment .. .. .	1872	Hexoses .. .. .	1420
Fatigue .. .. .	3250	Hibernation .. .. .	6950
— mentale .. .. .	2860	Histoire .. .. .	0010
— des muscles .. .. .	4035	Humeurs animales .. .. .	6240
— des nerfs .. .. .	4235	Hydrates de carbone .. ..	1400-1440
— des sens .. .. .	3033	— — Absorption des .. ..	7722
Fécondation .. .. .	0850	— — dans l'urine .. ..	8321, 8450
— croisée .. .. .	0850	Hyperesthésie .. .. .	3035
Fer, Métabolisme du .. .. .	7960	Idées, Association d' .. ..	2800
Fièvre .. .. .	6981	Illusions .. .. .	3082
Fluides .. .. .	9170	— visuelles .. .. .	3753
— synoviaux .. .. .	5829	Images mentales .. .. .	2790
Fluide cérébro-spinale .. ..	2930	Immunité .. .. .	0195
Foie .. .. .	7600-7690	Imanition, partielle et complète ..	7913
Forme, Perception de la .. ..	3750	Inconscience .. .. .	2850
Gaz du sang .. .. .	5028, 6220	Inflammation .. .. .	5736
— des poumons .. .. .	6210		
— des tissus .. .. .	6240		

Ingesta et excréta, Comparaison entre les .. .. .	7912	Membranes, Perméabilité des ..	1085
Inhibition, Nature générale de l'	2060	— séreuses .. .. .	5814
— musculaire .. .. .	4065	— synoviales .. .. .	5820
Instinct .. .. .	2875	Membres inférieurs, Nerfs gang- lionnaires des .. .. .	2345
Institutions .. .. .	0020, 0060	— supérieurs, Nerfs ganglion- naires des .. .. .	2344
Instruments .. .. .	0090	Mémoire .. .. .	2810
Intestins .. .. .	7400-7490	Métabolisme .. .. .	7900-7993
Intestin grêle, Absorption dans l'	7750	— Effet des agents physiques et chimiques sur le .. .. .	7919
— gros, Absorption dans l' ..	7760	— Effet des facteurs intrin- sèques sur le .. .. .	9714
Invertébrés, Absorption chez les	7770	— dans l'état pathologique ..	7918
— Appareil rénal des .. ..	8200	— de l'azote .. .. .	7920-7929
— Cœur des .. .. .	5670	— du calcium .. .. .	7961
— Excrétion rénale des ..	8370	— de la cellule .. .. .	0230
— Nerfs des .. .. .	4270	— du cœur .. .. .	5640
— Organes digestifs des ..	7070	— du fer .. .. .	7960
— Peau des .. .. .	8670	— des graisses .. .. .	7940
— Pigments des .. .. .	1370	— des hydrates de carbone	7930-7939
— Sang des .. .. .	5070	— du muscle .. .. .	4040
— Vaisseaux sanguins des ..	5770	— des nerfs .. .. .	4240
Iris, Mouvements de l' .. ..	3715	— du phosphore .. .. .	7962
Ischémie .. .. .	2985	— des poumons .. .. .	6440
Isotonie .. .. .	0224	— du soufre .. .. .	7963
Jaunisse .. .. .	7685	— des substances protéiques, des graisses, et des hydrates de carbone, Influences réciproques du .. .. .	7915
Kystes .. .. .	0484	Méthodes expérimentales ..	0090
Laboratoires, Construction des ..	0080	Milieu, Influence du .. .. .	0150
Labyrinthe, Structure et dé- veloppement du .. .. .	3610	Moelle allongée .. .. .	2500-2590
Lait .. .. .	1830-1839	Moelle épinière .. .. .	2400-2490
Larynx .. .. .	4140	— — Electro-physiologie de la .. .. .	4530
Leçons .. .. .	0040	Mort .. .. .	0180
Leucocytose .. .. .	5202	Mouvement, Perception du ..	3752
Leucomaines .. .. .	1649	— Sens du .. .. .	3200
Lipochromes .. .. .	1330	— — Action des agents physiques et chimiques sur le ..	3290
Localisation, auditive .. ..	3560	— — Conditions patho- logiques du .. .. .	3280
— visuelle .. .. .	3740	Mouvements actifs, Sensations des	3230
Locomotion .. .. .	4130	— ciliaires .. .. .	0240
Lumière, Intensité de la sensation de la .. .. .	3734	— passifs, Sensations des ..	3230
— Sensations de la .. .. .	3730	— de préhension .. .. .	4151
Lymphe .. .. .	5800-5890	— pulmonaires, Action des agents physiques et chimiques sur les .. .. .	6190
— Caractères physiologiques de la .. .. .	5840-5846	— — Altérations du rythme des .. .. .	6165
— Eléments organisés de la ..	5811	— — Conditions patho- logiques des .. .. .	6180
— Formation de la .. .. .	5830	— — Influence de l'asphyxie sur les .. .. .	6185
— Mouvements de la .. .. .	5850	— — Influence du système nerveux sur les .. .. .	6160
— Structure et développement de la .. .. .	5810	— — Mécanisme des .. .. .	6120
— et chyle .. .. .	5828		
Manuels .. .. .	0030		
Mécanismes moteurs spéciaux ..	4100		
— — Action des agents physiques et chimiques sur les ..	4190		
— — Conditions patho- logiques des .. .. .	4180		
Mécanisme respiratoire, Physio- logie des organes en rapport avec le .. .. .	6600		
Mélanines .. .. .	1320		
Mélodie .. .. .	3555		

Mouvements actifs, Mécanisme				Neurone .. .. .	2030-2039
neuro-musculaire des .. ..	6100			Nomenclature .. .. .	0070
— Rhythme des .. ..	6105			Nucléines .. .. .	1151
— respiratoires; Effet des, sur				Nucléons .. .. .	1151
la circulation du sang ..	5536			Nucléoprotéines .. ..	1151
Mucine .. .. .	1153			Nucléus de la cellule, Structure	
— dans l'urine .. ..	8330			du .. .. .	0212
Mucoïdes .. .. .	1153			Odorat .. .. .	3400-3490
Muscles .. .. .	4000-4090			Oesophage .. .. .	7100-7190
— Electro-physiologie des	4510-4516			Œuf .. .. .	0840
— de l'appareil urinaire ..	8100			Œufs, regardés comme un ali-	
— de la bouche .. ..	7160			ment .. .. .	1840
— de l'estomac .. ..	7360			Oiseaux, Sacs aériens des ..	6610
— des intestins .. ..	7460			Ophthalmoscopie .. ..	3713
— de l'œsophage .. ..	7160			Oreille .. .. .	3510, 3520
— du pancréas .. ..	7560			Organes, Poids des .. ..	7911
— du pharynx .. ..	7160			— animaux, Extraits des ..	9175
— de la rate .. ..	7816			— digestifs chez les inver-	
— redresseurs des poils, Inner-				tétrés .. .. .	7070
vation des .. ..	8662			— électriques .. ..	4560-4563
Musées .. .. .	0060			— génitaux femelles, Acces-	
Myographie .. .. .	4031			soires des .. .. .	0845
Nerf olfactif .. .. .	2201			— mâles, Accessoires	
— optique .. .. .	2202			des .. .. .	0835
— vague, Action du .. ..	5661			— glandulaires, Divers ..	8700-8790
Nerfs .. .. .	4200-4290			Organisme dans son ensemble,	
— afférents du cœur .. ..	5663			Physiologie de l' .. ..	0100
— crâniens .. .. .	2200-2212			Organismes unicellulaires, Phy-	
— Electro-physiologie des	4520-4526			siologie des .. .. .	0200
— ganglionnaires .. ..	2300-2390			Otholithes, Fonctions des ..	3635
— moteurs, Fonctions des ter-				Ovaire .. .. .	0840
minaisons des .. ..	4060			Oxydation et réduction dans les	
— rachidiens .. ..	2200, 2220			tissus, Mécanisme de l' ..	7951
— sensitifs, Fonctions des ter-				Oxygène et le processus méta-	
minaisons des .. ..	4061			bolique, Relation entre l' ..	7950
— Terminaisons des .. ..	4015			Pain, regardé comme un aliment	1872
— vaso-moteurs .. ..	5761			Pancréas .. .. .	7500-7590
— de l'appareil urinaire ..	8100			Parasites intracellulaires ..	0285
— de la bouche .. ..	7160			Parole .. .. .	4142
— de la capsule surrénale ..	7846			— Physiologie de la .. ..	2753
— du cœur .. .. .	5660			Peau .. .. .	8600-8690
— du corps parathyroïde ..	7826			— Glandes de la, Electro-	
— du corps thyroïde .. ..	7826			physiologie des .. ..	4551
— de l'estomac .. ..	7360			— Nerfs ganglionnaires de la	2346
— du foie .. .. .	7660			Peine, Expression de la .. ..	2820
— des glandes salivaires ..	7260			Pénis .. .. .	8130
— des glandes sudoripares ..	8661			Perception, Processus de .. ..	3050
— des intestins .. ..	7460			— tactile chez les invertébrés	3170
— de l'œsophage .. ..	7160			— de l'espace .. .. .	3060, 3160, 3750
— du pancréas .. ..	7560			Péricarde .. .. .	5622
— de la peau .. ..	8660			Périodiques .. .. .	0020
— du pharynx .. ..	7160			Péristaltisme .. .. .	4056
— des muscles redresseurs des				Péritoine .. .. .	7060
poils .. .. .	8662			Perméabilité des membranes ..	1085
— des poumons .. ..	6460			Pharmacologie .. .. .	9000
— de la rate .. ..	7816			Pharynx .. .. .	7100-7190
— du rein .. .. .	8060			Phénomènes entoptiques .. ..	3739
— du thymus .. ..	7836			Philosophie .. .. .	0000, 0110
— des vaisseaux sanguins ..	5760			Phosphore, Métabolisme du ..	7962
— des voies respiratoires ..	6360			Phosphorescence .. ..	0260

Pigments ..	1300-1370, 8332, 8335	Sacs aériens des oiseaux..	6610
Plaisir, Expression du ..	2820	Saccharides ..	1422-1426
Plantes, Electro-physiologie des	4570	Salive ..	7230
Plaquettes sanguines ..	5300	— Physiologie de la sécrétion	
Pléthore ..	5050	de la ..	7240
Plèvre ..	6450	Sang ..	5000-5490
Poids des organes ..	7911	— Circulation du ..	5500-5590
— des tissus ..	7911	— Coagulation du ..	5040
Poils, Innervation des muscles		— Pression du ..	5531
redresseurs des ..	8662	— — du, dans le cerveau ..	2950
Poissons, Vessie natatoire des ..	6620	— Quantité du ..	5001
Pouls ..	5534	— Transfusion du ..	5050
Poumons ..	6400-6490	— Enzymes du ..	5028
— Gaz des ..	6210	— Gaz du ..	5028, 6220, 6225
— Mécanisme des échanges		— Globules blancs du ..	5200-5290
gazeux dans les ..	6200	— — rouges du ..	5100-5190
Pourpre rétinien ..	1340, 3726	— Plasma du ..	5400-5440
Préhension ..	4151	— Sérum du ..	5450-5490
Préparations d'origine végétale et		Savons ..	1540
animale de composition non		Sels, regardés comme un aliment	1882
définie ..	9190	— Sécration des, par le rein ..	8031
Pression, Sens de la ..	3130	Sens, Organes des, Electro-	
— cardiaque ..	5624	physiologie des ..	4540
Protamines ..	1648	— chimique chez les animaux	
Protéine 1100-1190, 8330, 8440, 9140		aquatiques ..	3175
Protoplasma, Electro-physiologie		— labyrinthe ..	3600-3690
du ..	4580	— du mouvement ..	3200-3290
Ptomaines..	1649	Sensations, Classification et	
Puberté ..	0160	analyse des ..	3031
Pus ..	5885	— Fusion des ..	3034
— dans l'urine ..	8470	— Influence réciproque des, les	
Quotient respiratoire, Effet de		unes sur les autres ..	3039
divers facteurs sur le ..	7955	— chez l'homme, Différences	
Rate ..	7810-7819	dans les, suivant l'individu et la	
Ration alimentaire ..	1810	race ..	3040
Réaction réflexe, Durée de la ..	2045	— des animaux ..	3045
Réflexes cardiaques ..	5664	— cutanées ..	3100-3190
— vaso-moteurs ..	5764	— — Structure, développe-	
Régénération des nerfs ..	4242	ment et distribution des	
— des tissus ..	0430	appareils terminaux des ..	3110
Rein ..	8000-8090	Sensibilité ..	3000-3090
Remèdes ..	9100-9195	Sérum ..	9170
Reproduction ..	0800-0895	Skiascopie..	3713
— asexuée ..	0820	Sociétés, Rapports de ..	0020
— sexuée ..	0820	Sommeil ..	2870
Respiration ..	6000	Son, Sensation du ..	3530-3570
— branchiale ..	6510	Soufre, Métabolisme du..	7963
— pulmonaire ..	6200	Spermatozoïdes ..	0830
— interne ..	6250	Stimulus de la lumière et des	
— trachéenne ..	6520	couleurs sur la rétine, Durée du	3733
Rétine, Altérations de l'excita-		Structure chimique et l'action	
bilité de la ..	3732	physiologique, Relation entre la	9010
— Electro-physiologie de la ..	4541	Subconscience ..	2850
— Excitation de la ..	3738	Substances aromatiques dans	
— Fonctions de la ..	3725	l'urine ..	8317
— Fonctions des régions de la	3731	— chimiques ..	9100
— Physiologie de la ..	3726	— chimiques, Action des sur	
Rythme ..	3555	le corps animal ..	9000
Rigor mortis ..	4044	— chimiques, Distribution	
Rumination ..	7366	topographique des ..	1070

Substances de composition indé-				Transfusion du sang .. ..	5050
terminée .. ..	1680			Travail, Influence du, sur le	
— organiques diverses .. ..	1600			métabolisme de l'azote .. ..	7926
— protéiques 1100-1190, 8330, 8440,				— Influence du, sur le méta-	
9140				bolisme des hydrates de carbone	7936
— — Absorption des .. ..	7721			— accompli par le cœur .. ..	5625
Suc gastrique .. ..	7330, 7330			— accompli par les muscles .. ..	4033
Sueur .. ..	8635			Tubercules quadrijumeaux .. ..	2600
Surdi-mutité .. ..	3585			Tumeurs .. ..	0484
Symbiose .. ..	0285			Urée .. ..	8311
Sympathique, Action du .. ..	5662			— Formation de l' .. ..	7923
Synesthésie .. ..	3039			— et acide urique, leur forma-	
Système nerveux .. ..	2000-2990			tion .. ..	7641
— — Action trophique du .. ..	2070			Urémie .. ..	8085
— — Influence sur les				Uretères .. ..	8110
mouvements pulmonaires .. ..	6160			Urèthre .. ..	8130
— — centrale, Nutrition et				Urine .. ..	8300-8370
protection du .. ..	2900-2990			— Eléments constitutifs anor-	
— — ganglionnaire 2300-2390				maux et pathologiques de l' 8400-8491	
— — olivaire inférieur .. ..	2530			— Physiologie de la sécrétion	
Tables .. ..	0030			de l' .. ..	8030-8035
Tact, Sens du .. ..	3130			Vaisseaux lymphatiques .. ..	5813
Température, régulation de la .. ..	6940			— — Caractères physiolo-	
— Sens de la .. ..	3140			giques des .. ..	5853
— Variations diurnes de la .. ..	6945			— sanguins .. ..	5700-5790
Temps, Perception du .. ..	3065			Ventilation .. ..	6026
Testicules .. ..	0830			Vessie .. ..	8120
Tête, Nerfs ganglionnaires de				— natatoire des poissons .. ..	6620
la .. ..	2340			Viande, regardée comme un ali-	
Thé .. ..	1885			ment .. ..	1850
Thorax, Nerfs ganglionnaires du	2341			— Préparations à base de .. ..	1855
Thymus .. ..	7830-7839			Vibrations, Modifications des,	
Tissus .. ..	0400-0490			pendant leur passage dans	
— Poids des .. ..	7911			l'oreille .. ..	3535
— conjonctifs .. ..	0500-0590			Viscères, Action des hémisphères	
Tissu lymphoïde .. ..	5812			cérébraux sur les .. ..	2754
Tissus nerveux, Modifications				Vésicule .. ..	7631
chimiques qui accompagnent				Vision .. ..	3700-3790
leur activité .. ..	2027			— Acuité de la .. ..	3728
— — Propriétés physiques				— binoculaire .. ..	3745
et chimiques des .. ..	2020			Vitalisme .. ..	0110
Ton, Production du, autre que				Voies respiratoires .. ..	6300-6390
par le larynx .. ..	4145			Voie, Production de la .. ..	4141
Tons, Fusion de .. ..	3545			Volition .. ..	2840
— musicaux .. ..	3540			Volume, Perception du .. ..	3750
Tonus vasculaire .. ..	5765			Vomissement .. ..	7365
Toxines .. ..	1260, 9150			Vue, Organes de la, chez les in-	
— et antitoxines, action réci-				vertébrés .. ..	3770
proque des .. ..	1280			Weber-Fechner, Loi de .. ..	3010
Traités généraux .. ..	0030				

## INDEX

ZU

## (Q.) P H Y S I O L O G I E.

Abhandlungen, Allgemeine ..	0030	Bewegung der Zelle ..	0240, 0245
Adaptation .. ..	3732	— Perception der ..	3752
Agglutination .. ..	0297	— Willkürliche ..	2436
Agraphie .. ..	2753	Bewusstlosigkeit ..	2850
Akkommodation .. ..	3715	Bewusstsein .. ..	2850
Albuminoide .. ..	1170, 9140	Bibliographien .. ..	0032
Alkaloide .. ..	8485, 9130	Bilirubin .. ..	1310
Alkaptonurie .. ..	8480	Bindegewebe .. ..	0500-0590
Alkohol (als Nahrung) ..	1884	Binoculares Sehen ..	3745
Alkohole .. ..	1605	Biographien .. ..	0010
Alloxur-Körper .. ..	8314	Blase .. ..	8120
Amido-Säuren .. ..	1610	Blut .. ..	5000-5490
Ammoniak im Harn .. ..	8312	Blutcirculation .. ..	5500-5590
Amyloid .. ..	1159	Blutdruck .. ..	5531
Anaesthesia .. ..	3081	Blutgase .. ..	5028, 6220, 6225
Anaesthetica .. ..	9195	Blutgefäße .. ..	5700-5790
Andauer der Gesichtsempfindung	3733	Blutgerinnung .. ..	5040
Antagonismus .. ..	9050	Blut im Harn .. ..	8420
Antitoxine .. ..	1250-1280, 9155	Blutkörperchen, Rote ..	5100-5190
Antitoxische Funktion der Leber	7655	— Weisse .. ..	5200-5290
Aphasie .. ..	2753	Blutmenge .. ..	5001
Apnoë .. ..	6165	Blut-Plättchen .. ..	5300
Arbeit des Herzens .. ..	5625	Blut-Plasma .. ..	5400-5440
— des Muskels .. ..	4033	Blut-Serum .. ..	5450-5490
Aromatische Substanzen im Harn	8317	Blutstrom, Geschwindigkeit ..	5532
Asphyxie, Wirkung auf die Blut-		Blut-Transfusion .. ..	5050
circulation .. ..	5587	Brod .. ..	1872
— Wirkung auf die Blutgefäße ..	5787	Bulbo-spinales System ..	2510
— — auf die Lunge .. ..	6487	Butter .. ..	1839
— — auf das Herz .. ..	5687	Calcium, Umsatz von .. ..	7961
Associationsfasern des Grosshirns	2735	Carbaminsäure .. ..	8312
Atembewegungen, Mechanismus	6120	Centrosoma .. ..	0213
Atemung .. ..	6000-6690	Cerebro-spinale Flüssigkeit ..	2930
Atemungswege .. ..	6300-6390	Cerebro-Spinal-Nerven ..	2200-2290
Aufmerksamkeit .. ..	2840	Chemie des Bindegewebes ..	0525
Augapfel .. ..	3710-3720, 3740	— der Zelle .. ..	0225
Automatische Muskeltätigkeit ..	4055	— Physiologische .. ..	1010-1085
Basen, Stickstoffhaltige ..	1640-1649	Chemischer Sinn der Wasser-	
Befruchtung .. ..	0850	tiere .. ..	3475

Chemotaxis .. .. .	0150	Fett-Stoffwechsel .. ..	7940
Cheyne-Stokessches Phänomen	6165	Fieber .. .. .	6981
Chitin .. .. .	1170	Fleisch .. .. .	1850
Chromatische Funktionen der		Flimmerbewegung .. ..	0240
Haut .. .. .	8636	Fortpflanzung .. ..	0800-0895
Chylus .. .. .	5828	Freude .. .. .	2820
Collagen .. .. .	1170	Galle .. .. .	7630-7633, 9170
Colostrum .. .. .	1838	— im Harn .. .. .	8430
Colotomie, Wirkung der	7010	Galvanotaxis .. .. .	0150
Commissuren .. .. .	2735	Ganglien, Spinale .. ..	2220
Corpora geniculata .. ..	2600	— Nerven .. .. .	2300-2390
— quadrigemina .. ..	2600	Gasaustausch beim Atmen	6230-6265
Cysten .. .. .	0484	Gase des Blutes .. ..	5028, 6220
Darminhalt, Reaction .. ..	7020	— in der Lunge .. ..	6210
Diabetes .. .. .	7938	Gedächtniss .. .. .	2810
Diapedesis .. .. .	5735	Gefäße, Controle der .. ..	2439
Diät .. .. .	1810	Gefäßtonus .. .. .	5765
Dickdarm .. .. .	7400-7490	Gehirn, Elektrophysiologie	4530
Dioptrik .. .. .	3712	Gehirnerschütterung .. ..	2980
Dissonanz .. .. .	3550	Gehör .. .. .	3500-3590
Druck des Blutes .. .. .	5531	Gelbsucht .. .. .	7685
— Endocardialer .. ..	5624	Gelenke .. .. .	4160-4180
Drüsen (Elektrophysiologie)	4550	Gemütsbewegungen .. ..	2820, 4153
Dünndarm .. .. .	7400-7490	Gerinnung des Blutes .. ..	5040
Eier, als Nahrung .. .. .	1840	— der Lymphe .. .. .	5841
Eisen, Umsatz von .. ..	7960	— der Proteide .. .. .	1122
Eiter .. .. .	5885, 8470	Gernuch .. .. .	3400-3490
Eiweisskörper .. .. .	1140-1145	Geruchsnerv .. .. .	2201
Elastin .. .. .	1170	Geschichte .. .. .	0010
Elektrische Organe .. ..	4560-4563	Geschlechtsorgane .. ..	0830-0845
Elektrischer Widerstand des		Geschmack .. .. .	3300-3390
Gewebes .. .. .	0420	Gesellschaften, Berichte von	0020
Elektrophysiologie .. ..	4500-4580	Gesichtssinn .. .. .	3700-3790
Elektrotonus des Muskels ..	4516	Gewebe .. .. .	0100-0490
— des Nerven .. .. .	4526	Giftdrüsen .. .. .	8710
Embryo .. .. .	0860, 0885, 0895	Gleichgewichtserhaltung	3600-3690
Empfindungen .. .. .	2435, 3000-3090	Gluko, <i>siehe auch</i> Glyko.	
Energie, Spezifische, der Nerven	3020	Glukosamine .. .. .	1440
Entoptische Phänomene .. ..	3739	Glukoside .. .. .	1440, 9135
Entzündung der Blutgefäße ..	5736	Glukuronsäure .. .. .	1440, 8455
Enzyme .. .. .	1200-1240, 9160	Glykogen, Bildung .. ..	7642, 7931
— des Blutes .. .. .	5028	Glykosurie .. .. .	7938
— der Leber .. .. .	7650	Grosshirn .. .. .	2700-2890
— im Harn .. .. .	8335	Haarmuskeln, Innervation	8662
Erbrechen .. .. .	7365	Hämatin .. .. .	1156
Ergreifen, Mechanismus des ..	4151	Hämocyanin .. .. .	1158
Ermüdung der Muskeln .. ..	3250, 4035	Hämoglobin .. .. .	1155, 5126, 7643
— der Nerven .. .. .	4235	Hämorrhagie .. .. .	2985, 5050
— der Retina .. .. .	3732	Hallucinationen .. .. .	3082
— geistige .. .. .	2860	Harmonie .. .. .	3550
— sensorische .. .. .	3033	Harn .. .. .	8300-8370
Excretion im Darm .. .. .	7040	Harnabsonderung .. ..	8030-8033
Extracte tierischer Organe ..	9175	Harnapparat .. .. .	8000-8491
Faeces .. .. .	7055	Harnleiter .. .. .	8110
Farbenblindheit .. .. .	3735	Harnröhre .. .. .	8130
Farbeneempfindungen .. ..	3730	Harnsäure .. .. .	7924, 8313
Festreden .. .. .	0040	Harnstoff .. .. .	7641, 7923, 8311
Fette .. .. .	1540, 1550	Haut .. .. .	8600-8690
— Abnorme, im Harn .. ..	8460	Haut-Sinn .. .. .	3100-3190
Fettsäuren .. .. .	1500-1510	Heilmittel .. .. .	9100-9195

Hemmung .. ..	2060, 4065	Leber .. ..	7600-7690
Herz .. ..	5600-5690	Leeithalbumin .. ..	1159
Herzreflexe .. ..	5664	Leeithin .. ..	1550
Herzschlag .. ..	5620-5631	Lehrbücher .. ..	0030
Herztöne .. ..	5626	Lein, Ausnutzung von .. ..	7921
Hexosen .. ..	1420	Leinustanzen .. ..	1865
Hippursäure .. ..	8318	Leitung des Nervenreizes .. ..	4251
Hirudruck .. ..	2950	Leukocytose .. ..	5202
Hirnnerv .. ..	2203 2212	Leukomaie .. ..	1649
Hoden .. ..	0830	Licht-Empfindungen .. ..	3730
Höhen, Einwirkung der, auf den		Lipochrome .. ..	1330
Organismus .. ..	0150	Lokalisation des Haut-Sinns .. ..	3150
Hörnerv .. ..	2208	— Gehörs .. ..	3560
Hyperästhesie .. ..	3035	— im Rückenmark .. ..	2431
Hypnotische Zustände .. ..	2870	— Visuelle .. ..	3748
Hypophysis cerebri .. ..	7860	Lokomotion .. ..	4130
Ideenassociation .. ..	2800	Luft, Chemie der .. ..	6020
Illusionen .. ..	3082	Luftsäcke der Vögel .. ..	6610
Immunität .. ..	0195	Lunge .. ..	6400-6490
Instinkt .. ..	2875	Lungencirculation .. ..	5510
Institute .. ..	0020, 0060	Lymphatische Gewebe .. ..	5812
Instrumente .. ..	0090	Lymphdrüsen .. ..	5827
Intensität der Gesichtsempfin-		Lympe .. ..	5800-5890
dung .. ..	3734	Lymphgefäße .. ..	5813
Intermittierende Beleuchtung ..	3733	Lymphherzen .. ..	5813
Iris, Bewegung der .. ..	3715	Magen .. ..	7300-7390
Ischämie .. ..	2985	Magensaft .. ..	7330, 7340
Isotonie .. ..	0224	Medulla oblongata .. ..	2500-2590
Jecorin .. ..	1550	Mehl .. ..	1872
Jodothylin .. ..	1680	Melanin .. ..	1320
Käse .. ..	1839	Melodie .. ..	3555
Kaffee .. ..	1885	Membranen, Durchlässigkeit von	1085
Kakao .. ..	1885	— für Hirn und Rückenmark	2910
Katalepsie .. ..	2870	— Seröse .. ..	5814
Keratin .. ..	1170	Methoden, Experimentelle .. ..	0090
Keratosen .. ..	1145	Mikroorganismen im Darm .. ..	7050
Kernleiter-Modell .. ..	4521	— im Harn .. ..	8308
Kiemenathmung .. ..	6510	Milch .. ..	1830-1839
Kleinhirn .. ..	2650-2690	Milz .. ..	7810-7819
Koagulation der Proteide .. ..	1122	Mittelhirn .. ..	2600
Kohlehydrate 1400-1440, 8321, 8450		Motorische Funktionen des	
Kohlehydrat-Stoffwechsel .. ..	7930	Grosshirns .. ..	2751
Körper-Gewicht .. ..	7911	Mucine .. ..	1153, 8330
Kolloide .. ..	1080	Mund .. ..	7100-7190
Kombinationstöne .. ..	3545	Musen .. ..	0060
Kompensationen beim Herzen .. ..	5681	Muskel .. ..	4000-4190
Kompression des Gehirns .. ..	2980	— Elektrophysiologie .. ..	4510-4516
Konkremente im Harn .. ..	8410	Muskelbewegung, Koordinierte	2050
Kongresse, Berichte von .. ..	0020	Muskelenergie .. ..	4042
Kontraktion des Muskels .. ..	4030, 4062	Muskel-Sinn .. ..	3200-3290
Kontrast .. ..	3732	Myographie .. ..	4031
Koordinierte Muskelbewegung ..	2050	Nachbilder .. ..	3732, 3733
Kraft-Sinn .. ..	3230	Nahrungsentziehung .. ..	7913
Kreatinin .. ..	8315	Nahrungsmittel .. ..	1800-1885
Kreislauf des Blutes .. ..	5500-5590	— Wärmewerte .. ..	6910
Laboratorien-Einrichtung .. ..	0080	Nebennieren .. ..	7840-7849
Labyrinth .. ..	3610	Nerv .. ..	4200-4290
Lactation .. ..	0875	— Elektrophysiologie .. ..	4520-4526
Lardarcin .. ..	1159	Nervengewebe .. ..	2020
Larynx, Mechanismus des .. ..	4140	Nervensystem .. ..	2000-2990

Neuron .. .. .	2030	Retina, Elektrophysiologie .. ..	4541
Nieren .. .. .	8000-8090	Rhodianwasserstoff .. ..	8316
Nomenclatur .. .. .	0070	Rückenmark .. ..	2400-2490
Nucleine .. .. .	1151	— Elektrophysiologie .. ..	4530
Nucleoproteide .. .. .	1151	Rythmische Muskeltätigkeit .. ..	4055
Oesophagus .. .. .	7100-7190	Rythmus .. .. .	3555
Ohr .. .. .	3510, 3520	— der Atembewegungen .. ..	6105
Olivcn-System .. .. .	2530	— des Herzens.. ..	5631
Ophthalmometrie .. .. .	3712	Saccharide .. ..	1422-1426
Ophthalmoskopie .. .. .	3713	Säure im Harn .. ..	8320
Osmotische Zellphänomene .. .. .	0224	Säulen-Kerne, Dorsale .. ..	2540
Otolithen .. .. .	3635	Salze als Nahrungsmittel .. ..	1882
Ovarium .. .. .	0840	Sammlungen .. ..	0060
Ovum .. .. .	0840	Schallempfindungen .. ..	3530-3533
Oxydation in den Geweben .. .. .	7951	Schilddrüse .. ..	7820-7829
Pädagogik .. .. .	0050	Schlaf .. .. .	2870
Pankreas .. .. .	7500-7590	Schmerz .. .. .	2820, 3035
Parasiten, Intracellulare .. .. .	0285	Schreiben, Mechanismus des .. ..	4152, 2753
Penis .. .. .	8130	Schwangerschaft.. ..	0870
Pentosen .. .. .	1430	Schwefelsäureester .. ..	8319
Peptone .. .. .	1145	Schwefel, Umsatz von .. ..	7963
Pericardium .. .. .	5622	Schwefelverbindungen, Orga-	
Periodica .. .. .	0020	nische .. .. .	1670
Peristaltik .. .. .	4056	Schweiss .. .. .	8635
Peritoneum .. .. .	7060	Schweissdrüsen, Innervation .. ..	8661
Pflanzen, Elektrophysiologie .. .. .	4570	Schwimmbiase der Fische .. ..	6620
Pharynx .. .. .	7100-7190	Sedimente im Harn .. ..	8410
Philosophie .. .. .	0000	Sehnen-Phänomene .. ..	2432
Phosphor, Umsatz von .. .. .	7962	Sehnerv .. .. .	2202
Phosphorescenz .. .. .	0260	Seh-Purpur .. ..	1340, 3726
Photometrie .. .. .	3734	Sehschärfe .. .. .	3728
Pigmente .. .. .	1300-1370, 8332, 8435	Seifen .. .. .	1540
Plethora .. .. .	5030	Seitenlinie der Fische .. ..	3660
Pleura .. .. .	6450	Sensibilität .. .. .	3032
Polarisation der Nerven .. .. .	4525	Sensorische Funktionen des	
— der Muskeln .. .. .	4515	Grosshirns .. .. .	2752
Projektionsfasern .. .. .	2730	Seröse Membranen .. ..	5814
Protagon .. .. .	1550	Serum .. .. .	9170
Protamine .. .. .	1648	Shock .. .. .	2091
Proteide 1100-1190, 8330, 8440, 9140		Sinne .. .. .	3000-3790
Proteosen .. .. .	1145	Sinnesorgane, Elektrophysiologie .. ..	4540
Protoplasma, Elektrophysiologie .. .. .	4580	Skelettmuskeln, Innervation .. ..	2433
Psychische Vorgänge .. .. .	2434	Skioskopie .. .. .	3713
Ptomaine .. .. .	1649	Speichel .. .. .	7230
Pubertät .. .. .	0160	Speicheldrüsen .. ..	7200-7290
Puls .. .. .	5534	Spermatozoen .. ..	0830
Purkinje'sches Phänomen .. .. .	3734	Spinal-Nerven .. ..	2220
Quellung des Gewebes .. .. .	0420	Spitzenstoss des Herzens .. ..	5621
Quotient, Respiratorischer .. .. .	7955	Sprache .. .. .	2753, 4142
Raum-Wahrnehmung 3060, 3160, 3750		Stickstoff-Stoffwechsel .. ..	7920-7929
Reduktion in den Geweben .. .. .	7951	Stimmbildung .. .. .	4141
Reflex-Wirkung 2040-2045, 2431		Stoffwechsel .. .. .	7900-7993
Refraktion im Auge .. .. .	3712	Symbiose.. .. .	0285
Regeneration der Gewebe .. .. .	0430	Sympathisches Nerven-System	
— der Nerven .. .. .	4242	2300-2390	
Reizung des Herzens .. .. .	5650	Synästhesie .. .. .	3039
— der Muskeln .. .. .	4050	Synoviale Flüssigkeiten.. ..	5829
— der Nerven.. .. .	4250	Synovialmembranen .. ..	5820
Resorption 5845, 5846, 7700-7790		Synthese der Proteide .. ..	1136
Retina .. .. .	3725-3735, 3738	Synthesen im Tierkörper .. ..	7970

Tabellen .. .. .	0030	Vasomotorische Reflexe .. ..	5764
Tastsinn .. .. .	3130	Ventilation .. ..	6026
Taubstummheit .. ..	3585	Verdauung .. ..	7000-7790
Temperatur - Regulierung des Organismus .. ..	6940	Vererbung .. ..	0110
Temperatur, Sinn für .. ..	3140	Verfall des Organismus .. ..	0160
Thee .. .. .	1885	Visceral-Empfindungen .. ..	3038
Thermische Funktion des Grosshirns .. ..	2755	Visuelle Illusionen .. ..	3753
Thiocyansäure .. ..	8316	Vitalismus .. ..	0110
Thymusdrüse .. ..	7830-7839	Vorstellungsbilder .. ..	2790
Tintendrüsen .. ..	8790	Vorträge .. ..	0040
Tod .. .. .	0180	Wachstum .. ..	0160
Todtenstarre .. ..	4044	Wahrnehmung .. ..	3050-3065
Tonempfindung .. ..	3530-3570	Wärme, Tierische .. ..	6900-6990
Tonus .. .. .	2432	Wärmeproduktion des Muskels ..	4034
Toxine .. .. .	1260, 9150	Wärmewerte von Nahrungs- mitteln .. ..	6910
Tracheenatmung .. ..	6520	Wasser .. ..	1881, 9110
Tränendrüsen .. ..	3720	Webersches Gesetz .. ..	3734
Transfusion .. ..	5050	Weber-Fechnersches Gesetz ..	3010
Transplantation .. ..	0430	Wiederkäuen .. ..	7366
Trophische Funktionen des Gross- hirns .. .. .	2755	Wille .. ..	2840
— Wirkung der Nerven .. ..	2070	Winterschlaf .. ..	6950
Tumoren .. .. .	0484	Wörterbücher .. ..	0030
Uebung, Geistige .. ..	2860	Zahl der Blutkörperchen .. ..	5106, 5201
Unterbewusstsein .. ..	2850	Zeitverhältnisse der centralen Processe .. ..	2780
Uraemie .. .. .	8085	Zeit-Wahrnehmung .. ..	3065
Urin-Pigmente .. ..	1310	Zelle .. ..	0200-0297
Uterus .. .. .	0845	Zellkern .. ..	0212
Vasomotorische Nerven .. ..	5761	Zell-Teilung .. ..	0810
		Zirbeldrüse .. ..	7850

## INDICE

PER LA

## FISIOLOGIA (Q).

Accordo .. .. .	3550	Antitossine .. .. .	1250-1280, 9155
Accrescimento .. .. .	0160	Aria, Chimica dell' .. .. .	6020
Acidi grassi .. .. .	1500, 1510, 8320	— Impurità nell' .. .. .	6024
Aequa .. .. .	1881, 9110	Aromatici, Composti .. .. .	1660
— Secrezione dal rene .. .. .	8031	Aromatiche, Sostanze nell' urina .. .. .	8317
Acuità visiva .. .. .	3728	Arti anteriori, Sistema nervoso simpatico degli .. .. .	2344
Addome, Sistema nervoso simpatico dell' .. .. .	2342	— posteriori, Sistema nervoso simpatico degli .. .. .	2345
Afasia .. .. .	2753	Articolazioni, Funzioni delle .. .. .	4160
Afferenti, Nervi del cuore .. .. .	5663	Asessuale, Riproduzione .. .. .	0820
Agglutinazione .. .. .	0297	Asfissia, Influenza sulla circolazione del sangue .. .. .	5587
Agrafia .. .. .	2753	— — sul Cuore .. .. .	5687
Albuminoidi .. .. .	1170, 9140	— — sui movimenti polmonari .. .. .	6185
Alcaloidi .. .. .	8485, 9130	— — sui vasi sanguigni .. .. .	5787
Alcaptonuria .. .. .	8480	Assorbimento 5845, 5846, 7700, 7790	
Alcool come alimento .. .. .	1884	— Meccanismo dell' .. .. .	7710
Alcoli .. .. .	1605	— di singole sostanze .. .. .	7720
Alimenti in generale .. .. .	1800-1819	Attenzione .. .. .	2840
— Valutazione fisica e fisiologica delle calorie degli .. .. .	6910	Audizione, Limiti dipendenti dall' intensità e dall' altezza .. .. .	3533
— di origine animale .. .. .	1820-1865	Azotate, Basi .. .. .	1640
— di origine vegetale .. .. .	1870-1875	Bibliografie .. .. .	0032
Allossurici, Composti .. .. .	8314	Bile .. .. .	7630-9170
Allucinazioni .. .. .	3082	— nell' urina .. .. .	8430
Ambiente, Influenza dell' .. .. .	0150	Biliari, Vie .. .. .	7631
Amido-Acidi .. .. .	1610	Biliare, Fisiologia della secrezione .. .. .	7633
Ammoniaca nell' urina .. .. .	8312	Bilirubina, composti affini e derivati .. .. .	1310
Anestesia .. .. .	3081	Biografie .. .. .	0010
Anestetici .. .. .	9195	Bocca .. .. .	7100-7190
Animale, Azione di sostanze chimiche sull' organismo .. .. .	9000	Branchiale, Respirazione .. .. .	6510
— Processi sintetici nell' organismo .. .. .	7970	Bulbo, Le vie di conduzione nel .. .. .	2520
Animali acquatici, Senso chimico degli .. .. .	3475	Bulbo-Spinale, L' animale .. .. .	2510
— Composizione chimica degli .. .. .	1030	Cacao .. .. .	1885
— Estratti di organi .. .. .	9175	Caffè .. .. .	1885
— Liquidi .. .. .	6240	Calcio, Metabolismo del.. .. .	7961
Antagonismo .. .. .	9050		

Calcoli .. .. .	8110	Collezioni .. .. .	0060
Calore animale .. ..	6900-6990	Colloidi, Proprietà fisiche dei ..	1080
— — — Produzione per i mus-		Colori, Cecità per i .. ..	3735
coli .. .. .	4034	— Sensazioni dei .. ..	3730
Calorie degli alimenti, Valuta-		Colostro .. .. .	1838
zione fisica e fisiologia delle ..	6910	Colotomia .. .. .	7010
Canale digerente, Escrezione nel	7040	Composti inorganici .. ..	9115
— — — Microrganismi nel ..	7050	— non azotati della serie aro-	
— — — Reazione del Con-		matica .. .. .	9125
tento del .. .. .	7020	— — — della serie grassa	9120
— — — Risultati dell'estirpa-		Compressione del cervello ..	2985
zione di porzioni del .. ..	7010	Concussione del cervello ..	2980
Carbammico, Acido, nell'urina	8312	Conduttore con nucleo centrale	
Cardiaci, Ridlessi .. ..	5664	(Kernleiter), Modello di ..	4521
Cardio-volume .. .. .	5623	Congressi, Resoconti di .. ..	0020
Carne alimentare .. ..	1850	Coordinazione muscolare ..	2050
— Preparazioni della .. ..	1855	Corpo, Peso del .. .. .	7911
Catalessi .. .. .	2870	Corpi genicolati .. .. .	2600
Cefalo-rachidiano, Liquido ..	2930	— quadrigeni .. .. .	2600
Cellula .. .. .	0200-0297	Coscienza .. .. .	2850
Cellulare, Divisione .. ..	0810	Cranici, nervi .. .. .	2203-2212
Centrosoma, Struttura del ..	0213	Crasso, Assorbimento nel ..	7760
Cerebrale, Pressione .. ..	2950	Creatinina .. .. .	8315
Cerebro-Spinali, Nervi .. ..	2200-2290	Cuore .. .. .	5600-5690
Cervelletto .. .. .	2650-2690	— Caratteri fisici del .. ..	5620
Cervello, Elettro-fisiologia del ..	4530	— Eccitabilità del .. ..	5650
— Membrane ed altre strut-		— Difetto di Compensazione ..	5681
ture protettive del .. ..	2910	— Innervazione del .. ..	5660
— medio .. .. .	2600	— Pulsazioni del .. .. .	5620-5631
Chilo .. .. .	5828	— Ritmo del .. .. .	5631
Chimiche, Azione di sostanze		— Suoni del .. .. .	5626
sull'organismo animale .. ..	9000	Cutanca, Sensibilità .. ..	3100-3190
— Distribuzione topografica		Cutanee, Elettro-fisiologia delle	
delle sostanze .. .. .	1070	ghiandole .. .. .	4551
— Sostanze singole .. ..	9100	Diabete .. .. .	7938
Ciliari, Movimenti .. ..	0240	Diapedesi .. .. .	5735
Circolazione cardiaca .. ..	5645	Dieta .. .. .	1810
— del sistema nervoso centrale	2945	— Influenza sul metabolismo	
— nella bocca .. .. .	7145	azotato .. .. .	7925
— nelle capsule surrenali ..	7844	Dietetiche, Tabelle .. ..	1810
— nell'esofago .. .. .	7145	Digerenti, Struttura e funzioni	
— nella faringe .. .. .	7145	degli organi negli invertebrati	7070
— nel fegato .. .. .	7645	Digestione .. .. .	7000-7090
— nella ghiandola salivare ..	7245	— naturale in rapporto con	
— negl'intestini .. .. .	7445	l'artificiale .. .. .	7030
— nella milza .. .. .	7814	Disaccordo .. .. .	3550
— nel muscolo .. .. .	4045	Disassimilazione mediante il	
— nel nervo .. .. .	4245	metabolismo azotato .. ..	7922
— nel pancreas .. .. .	7545	— — — di idrati di	
— nelle paratiroidi .. ..	7824	carbonio .. .. .	7932
— nella pelle .. .. .	8645	Discorsi .. .. .	0040
— nei polmoni .. .. .	5540, 6445	Dizionari .. .. .	0030
— nel rene .. .. .	8045	Dolore .. .. .	2820, 3035
— nello stomaco .. .. .	7345	Dorsali, Nuclei delle colonne	2540
— nei tessuti connettivali ..	0545	Eccitazione del cuore .. ..	5650
— nel timo .. .. .	7834	— dei muscoli .. .. .	4050
— nella tiroide .. .. .	7824	— dei nervi .. .. .	4250
— nei vasi sanguigni .. ..	5740	— della retina .. .. .	3738
— nelle vie respiratorie ..	6345	Elementi .. .. .	9115
Cisti .. .. .	0484	Elettro-fisiologia .. ..	4500-4580
Cistifellea .. .. .	7631	Ematina .. .. .	1156

Embrione, Azione di agenti fisici e chimici sull' .. ..	0895	Gelatina come alimento.. ..	1865
— Condizioni patologiche del .. ..	0885	Genitali, Organi accessori femmi nili .. ..	0845
— Fisiologia dell' .. ..	0860	— — — — — maschili .. ..	0835
Emisferi cerebrali .. ..	2700-2890	Gestazione, Fisiologia della .. ..	0870
Emocianina e proteidi affini .. ..	1158	Ghiandole a secrezione interna.. ..	7800
Emoglobina, Azione del fegato sull' .. ..	7643	— Fenomeni elettrici nelle .. ..	4550
— e sue combinazioni con i gas .. ..	1155	— linfatiche .. ..	5827
— Origine e distruzione dell' .. ..	5126	— salivari .. ..	7200-7290
Emorragia .. ..	5050	Ghiandolari, Organi, non classi- ficati altrove .. ..	8700-8790
— del cervello.. ..	2985	Glicogenica, Funzione, del fegato .. ..	7642
Emozioni e loro espressione .. ..	2820, 4153	Glicuronico, Acido .. ..	1440, 8455
Endocardica, l'pressione .. ..	5624	Globo oculare .. ..	3710-3720, 3740
Energia muscolare, Sorgenti dell' .. ..	4042	Glucosidi .. ..	1440, 9135
Entoptici, Fenomeni .. ..	3739	Glucosuria .. ..	7938
Enzimi .. ..	1200-1240, 9160	Grandezza, Percezione di .. ..	3750
— del sangue .. ..	5028	Grassi .. ..	1500, 1540
— nell' urina .. ..	8335	— Assorbimento di .. ..	7723
Equilibrio .. ..	3600-3690	— fosforati .. ..	1550
Eredità .. ..	0110	— nell' urina .. ..	8460
Esecrezioni negli invertebrati .. ..	8370	— Proteici ed idrati di car- bonio, Rapporti nutritivi fra i .. ..	7915
Esistenza, Condizioni di.. ..	0120	Gravità, Effetti sulla circolazione del sangue .. ..	5535
Esofago .. ..	7100-7190	Gusto .. ..	3300-3390
Esosi .. ..	1420	Ibernazione .. ..	6950
Estirpazione di vari organi, Effetti sul metabolismo .. ..	7916	Idee, Associazione delle.. ..	2800
Eteri solforici nell' urina .. ..	8319	Idrati di carbonio .. ..	1400-1440
Faringe .. ..	7100-7190	— — — — — Assorbimento di .. ..	7722
Farmaci .. ..	9100-9195	— — — — — nell' urina .. ..	8321, 8450
Farmacologia .. ..	9000	Illusioni .. ..	3082
Farine come alimenti .. ..	1872	— visive .. ..	3753
Fatica .. ..	3250	Immaginazione .. ..	2790
— mentale .. ..	2860	Immunità .. ..	0195
— del muscolo.. ..	4035	Inanizione completa ed incom- pleta .. ..	7913
— — — — — nervo .. ..	4235	Incoscienza .. ..	2850
— — — — — sensorio .. ..	3033	Incrociamento e fertilizzazione.. ..	0850
Fattori intrinseci, loro influenza sul metabolismo .. ..	7914	Inflamazione .. ..	5736
Febbre .. ..	6981	Ingesti ed il prodotto delle escrezioni, Rapporto fra gli .. ..	7912
Fecce .. ..	7055	Inibizione, Proprietà generali dell' .. ..	2060
Fecundazione .. ..	0850	— muscolare .. ..	4065
Fegato .. ..	7600-7690	Intensità delle sensazioni della luce e del colore .. ..	3734
Ferro, Metabolismo del .. ..	7960	Intestini .. ..	7400-7490
Filosofia .. ..	0000	— Assorbimento negli.. ..	7750, 7760
Fisiologica, Rapporti tra strut- tura chimica ed azione .. ..	9010	Intracellulari, Parassiti.. ..	0285
— Chimica, Metodi di .. ..	1010	Invertebrati, Apparato uropoi- etico degli .. ..	8200
Fluidi ottenuti dall' organismo animale.. ..	9170	— Assorbimento negli .. ..	7770
Forma, Percezione di .. ..	3750	— Cuore negli.. ..	5670
Fosforati, Grassi.. ..	1550	— Escrezioni negli .. ..	8370
Fosforescenza .. ..	0260	— La pelle e le sue appendici negli .. ..	8670
Fosforo, Metabolismo del .. ..	7962	— Nervi degli .. ..	4270
Gangliare, Sistema nervoso .. ..	2300-2390	— Pigmenti degli .. ..	1370
Gas del polmone .. ..	6210	— Sangue degli .. ..	5070
— del sangue .. ..	5028, 6220		
— dei tessuti .. ..	6240		
Gastrico, Succo .. ..	7330, 7340		

Invertebrati, Struttura e funzioni degli organi digerenti negli ..	7070	Metabolismo .. ..	7900-7993
— Vasi sanguigni degli ..	5770	— Influenza di agenti fisici e chimici sul .. ..	7919
Iperestesia .. ..	3035	— dei grassi .. ..	7940
Ipotici, Stati .. ..	2870	— nelle malattie .. ..	7918
Ippurico, Acido .. ..	8318	— Azotato .. ..	7920-7929
Iride, Movimenti dell' .. ..	3715	— della cellula .. ..	0230
Ischemia .. ..	2985	— del cuore .. ..	5640
Isotonia .. ..	0224	— degli idrati di carbonio, proteici e grassi, Rapporti mutui del .. ..	7915
Istinto .. ..	2875	— di idrati di carbonio .. ..	7930 7939
Istituti .. ..	0020, 0060	— del muscolo .. ..	4040
Istrumenti .. ..	0090	— del nervo .. ..	4240
Itterizia .. ..	7685	— dei polmoni .. ..	6140
Laboratori, Costruzione di .. ..	0080	Metodi sperimentali .. ..	0090
Labirintea, Sensazione ..	3600-3690	Midollo allungato .. ..	2500 2590
Labirinto, Struttura e sviluppo del ..	3610	Milza .. ..	7810 7819
Laringe .. ..	4140	Miografia .. ..	4031
Latte .. ..	1830-1839	Morte .. ..	0180
Lavoro, Influenza del, sul metabolismo azotato .. ..	7926	Motrici, Funzioni delle terminazioni nervose .. ..	4060
— — — — — di idrati di carbonio .. ..	7936	Movimento, Percezione del .. ..	3752
— Produzione di, per il cuore .. ..	5625	— attivo, Sensazioni di .. ..	3230
— Produzione di, per il muscolo .. ..	4033	— passivo, Sensazioni di .. ..	3230
Lecture .. ..	0040	Mucina .. ..	1153
Leucocitosi .. ..	5202	— nell' urina .. ..	8330
Leucomaine .. ..	1649	Mucoidi .. ..	1153
Linf .. ..	5800 5890	Muscolare, Coordinazione .. ..	2050
— Caratteri fisiologici della .. ..	5840	— Senso .. ..	3200-3290
— Composizione della .. ..	5825	— Sorgenti dell' energia .. ..	4042
— Elementi morfologici della .. ..	5811	Muscolare, Teorie dell' attività .. ..	4041
— Formazione della .. ..	5830	Muscolo .. ..	4000-4090
— Funzioni della .. ..	5843	— Elettro-fisiologia del .. ..	4510-4516
— Movimenti della .. ..	5850	Muscoli dell' apparato uropoietico .. ..	8100
— Struttura e sviluppo della .. ..	5810	— della bocca .. ..	7160
— e chilo .. ..	5828	— dell' esofago .. ..	7160
Linfatico, Apparato .. ..	5800	— della faringe .. ..	7160
Linfatici, Caratteri fisiologici dei cuori e dei vasi .. ..	5853	— degl' intestini .. ..	7460
— Cuori .. ..	5813	— della milza .. ..	7816
Linfatiche, Ghiandole .. ..	5827	— dello stomaco .. ..	7360
Linfatici, Tessuti .. ..	5812	Musei .. ..	0060
— Vasi .. ..	5813	Musicali, Toni .. ..	3540
Linguaggio .. ..	4142	Nervi, Elettro-fisiologia dei .. ..	4520-4526
— Fisiologia del .. ..	2753	— Energia specifica dei .. ..	3020
Lipocromi .. ..	1330	— cerebro-spinali .. ..	2200
Localizzazione dei suoni .. ..	3560	— cranici .. ..	2203-2212
— della visione .. ..	3748	— dell' apparato uropoietico .. ..	8100
Locomozione .. ..	4130	— della bocca .. ..	7160
Luce, Sensazione della .. ..	3730	— delle capsule surrenali .. ..	7846
Mammaria, Funzione .. ..	0875	— del cuore .. ..	5660
Manuali .. ..	0030	— dell' esofago .. ..	7160
Meccanismi motori, Azione di agenti fisici e chimici sui .. ..	4190	— del faringe .. ..	7160
— — — — — Rapporti patologici dei .. ..	4180	— del fegato .. ..	7660
— — — — — speciali .. ..	4100	— delle ghiandole salivari .. ..	7260
Melanine .. ..	1320	— — — — — sudoripare .. ..	8661
Melodia .. ..	3555	— degl' intestini .. ..	7460
Membrane, Permeabilità delle .. ..	1085	— della milza .. ..	7816
Memoria .. ..	2810	— dei muscoli pilomotori .. ..	8662

Nervi, del pancreas .. ..	7560	Pelvica, Sistema nervoso sim-	
— delle paratiroidi .. ..	7826	patico della cavità .. ..	2343
— della pelle .. ..	8660	Pene .. ..	8130
— dei polmoni.. ..	6460	Pericettivi, Processi .. ..	3050
— del rene .. ..	8060	Pericardio .. ..	5622
— dello stomaco .. ..	7360	Periferici, Organi, del gusto,	
— del timo .. ..	7836	Struttura, sviluppo e distribu-	
— della tiroide .. ..	7826	zione degli .. ..	3310
— delle vie respiratorie .. ..	6360	— — dell' odorato, Strut-	
— spinali .. ..	2220	tura, sviluppo e distribuzione	
— vaso-motori.. ..	5761	degli .. ..	3410
Nervo .. ..	4200-4290	— — dell' udito, Struttura	
— ottico .. ..	2202	e sviluppo degli .. ..	3510
— olfattivo .. ..	2201	Periodici .. ..	0020
Nervose motrici, Terminazioni ..	4060	Peso del corpo .. ..	7911
Nervose sensitive, Terminazioni	4061	— degli organi.. ..	7911
Nervoso, Sistema.. ..	2000-2990	— dei tessuti .. ..	7911
— — Azioni trofiche del .. ..	2070	Peristalsi .. ..	4056
— — Influenza sui movi-		Peritoneo .. ..	7060
menti polmonari .. ..	6160	Permeabilità delle membrane ..	1085
— — centrale, Apparecchi		Pesci, Vescica natatoria dei ..	6620
nutritivi e protettivi del	2900-2990	Piacere, Espressione del.. ..	2820
— — gangliare .. ..	2300-2390	Piante, Elettro-fisiologia delle ..	4570
Nervose, Terminazioni .. ..	4015	Pigmenti .. ..	1300-1370, 8332, 8435
Neurone .. ..	2030-2039	Pilomotori, Innervazione dei	
Nomenclatura .. ..	0070	muscoli .. ..	8662
Nucleine .. ..	1151	Pineale, La ghiandola .. ..	7850
Nucleinico, Acido .. ..	1151	Pituitario, Il corpo .. ..	7860
Nucleo della cellula, Struttura del	0212	Pletora .. ..	5050
Nucleoni .. ..	1151	Pleura .. ..	6450
Nucleoproteici .. ..	1151	Polmonare, Caratteri speciali	
Odorato .. ..	3400-3490	della circolazione .. ..	5540
Oftalmoscopia .. ..	3713	— Fenomeni chimici della	
Olive inferiori, Sistema delle ..	2530	respirazione .. ..	6200
Orecchio .. ..	3510, 3520	Polmonari, Alterazione nel ritmo	
Organi, Peso degli .. ..	7911	dei movimenti.. ..	6165
— terminali degli apparati di		— Apparato neuro-muscolare	
moto, Struttura, sviluppo e		dei movimenti .. ..	6100-6190
distribuzione degli .. ..	3210	Polmoni .. ..	6400-6490
— — delle sensibilità cu-		— Gas nei .. ..	6210
taanee, Struttura, sviluppo e		— Meccanismo degli scambi	
distribuzione degli .. ..	3110	gassosi nei .. ..	6230
Organiche, Sostanze in generale	1600	Polso .. ..	5534
Organismo nel suo insieme, Fisiologia dell' .. ..	0100	Porpora visiva .. ..	1340
Osmotici, Fenomeni della cellula	0224	Preensione, Movimenti della ..	4151
Ossidazione e riduzione nei tessuti, Meccanismo dell' ..	7951	Pressione, Senso della .. ..	3130
Ossigeno, Parte che gli spetta		Protamine .. ..	1648
nei processi metabolici .. ..	7950	Proteici 1100-1150, 8330, 8440, 9140	
Otoliti, Funzioni degli .. ..	3635	— Assorbimento dei .. ..	7721
Ovaio .. ..	0840	Protettive, Funzioni, della pelle	8631
Pancreas .. ..	7500-7590	Protoplasma, Elettro-fisiologia ..	4580
Pane come alimento .. ..	1872	P'tomaine .. ..	1649
Parassiti intracellulari .. ..	0285	Pubertà .. ..	0160
Paratiroidi .. ..	7820-7829	Punta, Urto della .. ..	5621
Pedagogia.. ..	0050	Pus .. ..	5885
Pelle .. ..	8600-8690	— nell' urina .. ..	8470
— Sistema nervoso simpatico		Rene .. ..	8000-8090
della .. ..	2346	Respiratori, Effetti dei movi-	
		menti, sulla circolazione del	
		sangue .. ..	3655

Respiratori, Fisiologia di organi omologhi ai .. .. 6600	Sensazioni, Fusione delle .. 3034
Respiratorie, Funzioni, della pelle .. 8632	— Influenza reciproca delle .. 3039
— Vie .. .. 6300-6390	— degli animali .. 3045
Respiratorio, Scambio, totale .. 6260	— nell' uomo, Differenze in- dividuali e di razza nelle .. 3040
— Effetti di svariate condizioni sullo .. .. 6265	— visive della luce e del colore, Durata delle .. .. 3733
Respirazione .. .. 6000-6690	Sensi, Elettro - fisiologia degli organi dei .. .. 4540
— branchiale .. .. 6510	Sensibilità cutanee .. 3100-3190
— interna .. .. 6250	— generale .. .. 3032
— tracheale .. .. 6520	Sensitive, Funzioni delle termina- zioni nervose .. .. 4061
Retina, Eccitazioni della .. 3738	Sessuale, Riproduzione .. .. 0820
— Elettro-fisiologia della .. 4541	Sforzo, Senso dello .. .. 3230
— Funzioni delle varie sezioni della .. .. 3731	Shock .. .. 2091
— Processi fisiologici della .. 3726	Siero .. .. 9170
Retinica, Alterazioni dell' eccita- bilità .. .. 3732	Sierose, Membrane .. .. 5814
Retiniche, Funzioni .. .. 3725	Simbiosi .. .. 0285
Riflesse, Azioni .. .. 2031, 2045	Simpatico, Anatomia e sviluppo dei nervi del .. .. 2310
Rigidità cadaverica .. .. 4044	— Azione del .. .. 5662
Rilievo, Percezione del .. .. 3750	Sinestesia .. .. 3039
Riproduttori, Condizioni pato- logiche degli organi .. .. 0880	Sinoviali, Fluidi .. .. 5829
Riproduzione .. .. 0800-0895	— Membrane .. .. 5820
Ritmo .. .. 3555	Sistole .. .. 5623
Ruminazione .. .. 7366	Società, Resoconti di .. .. 0020
Rumori .. .. 3540	Solfo, Metabolismo del .. .. 7963
Sali come alimento .. .. 1882	Solfocianico, Acido, nell' urina .. 8316
— Secrezione dei, dal rene .. 8031	Solforati, Composti organici .. 1670
Saliva .. .. 7230	Sonno .. .. 2870
Salivari, Le ghiandole .. 7200-7290	Sordomutismo .. .. 3585
Sangue .. .. 5000-5490	Sostanze animali e vegetali di composizione non definita .. 9190
— Circolazione del .. 5500-5590	— di composizione incerta .. 1680
— Coagulazione del .. .. 5040	Spazio, Percezione dello 3060, 3160, 3750
— Pressione del .. .. 5531	Spermatozoi .. .. 0830
— Quantità del .. .. 5001	Spinale, Midollo .. .. 2400-2490
— Trasfusione di .. .. 5050	— Elettro-fisiologia del .. 4530
— Velocità della Circolazione del .. .. 5532	— Membrane e strutture protettive del .. .. 2910
— Corpuscoli bianchi del .. 5200-5290	Spinali, Nervi .. .. 2220
— — rossi del .. .. 5100-5190	Stimolo della luce e del colore sull' occhio, Durata dello .. 3733
— Enzimi del .. .. 5028	Stomaco .. .. 7300-7390
— Gas del .. 5028, 6220, 6225	— Assorbimento nello .. 7740
— Piastrine del .. .. 5300	Storia .. .. 0010
— Plasma del .. .. 5400-5440	Struttura chimica ed azione fisio- logica, Rapporti tra .. .. 9010
— Siero del .. .. 5450-5490	Subcoscienza .. .. 2850
— nell' urina .. .. 8420	Sudore .. .. 8635
— caldo e sangue freddo, Dif- ferenze tra animali a .. .. 6970	Sudoripare, Innervazione delle ghiandole .. .. 8661
Saponi .. .. 1540	Suoni, Produzione di, con mezzi diversi dalla laringe .. .. 4145
Schiascopia .. .. 3713	Suono, Sensazioni del .. 3530-3750
Scrittura, Movimenti di .. .. 4152	Surrenali, Le capsule .. 7840-7849
Secretive, Funzioni, della pelle .. 8634	Tattile, Percezione spaziale .. 3160
Secrezione interna, Ghiandole a .. 7800	Tatto, Senso del .. .. 3130
Sensazioni in generale .. 3000-3090	— — negl' invertebrati .. 3170
— Caratteri patologici generali dei disturbi delle .. .. 3080	
— Classificazioni ed analisi delle .. .. 3031	

Tavole .. .. .	0030	Urinaria, Fisiologia della secre-	
Temperatura, Senso della .. ..	3140	zione .. .. .	8030-8035
Tempo, Percezione del .. ..	3065	Uropoietico, Apparato, degli in-	
Termogenesi .. .. .	4034, 6920	vertebrati .. .. .	8200
Tessuti .. .. .	0400-0490	— Azione di agenti fisici e	
— connettivali.. ..	0500-0590	chimici sui meccanismi neuro-	
Testa, Sistema nervoso simpatico		muscolari dell' apparato .. ..	8190
della, e del collo .. ..	2340	— Meccanismi neuro - musco-	
Testicolo .. .. .	0830	lari dell' apparato .. ..	8100
The .. .. .	1885	— Rapporti patologici dei	
Timo .. .. .	7830-7839	meccanismi neuro - muscolari	
Tiroide .. .. .	7820-7829	dell' apparato .. .. .	8180
Toni, Fusione dei .. ..	3545	Uova come alimento .. ..	1840
Torace, Sistema nervoso sim-		Uovo .. .. .	0840
patico del .. .. .	2341	Vago, Azione del.. ..	5661
Tossine .. .. .	1260, 9150	Vasale, Tono .. .. .	5765
— ed antitossine, Azioni fra..	1280	Vaso-motori, Nervi .. ..	5761
Tracheale, Respirazione.. ..	6520	— — Riflessi .. .. .	5764
Trasfusione di sangue .. ..	5050	Vasi sanguigni .. .. .	5700-5790
Trattati generali.. ..	0030	Vecchiaia .. .. .	0160
Tumori .. .. .	0484	Veleno, Ghiandole a .. ..	8710
Uccelli, Sacchi aciferi degli ..	6610	Ventilazione .. .. .	6026
Udito .. .. .	3500-3590	Vertebrati, Caratteri speciali dell'	
Unicellulari, Fisiologia degli		urina in vari tipi dei .. ..	8360
organismi .. .. .	0200	Vescica .. .. .	8120
Urea .. .. .	8311	— natatoria dei pesci.. ..	6620
— ed acido urico, Formazione		Vibrazioni, Modificazione delle,	
di .. .. .	7641	nel loro passaggio attraverso	
— Formazione di .. ..	7923	l'orecchio .. .. .	3535
Uremia .. .. .	8085	Visceri, Azione degli emisferi	
Ureteri .. .. .	8110	cerebrali sui .. .. .	2754
Uretra .. .. .	8130	Visione .. .. .	3700-3790
Urico, Acido .. .. .	8313	— binoculare .. .. .	3745
— — Formazione di .. ..	7924	Visiva, Acuità .. .. .	3728
Urina .. .. .	8300-8370	— Porpora .. .. .	1340, 3726
— Costituenti anormali e pato-		Vitalismo .. .. .	0110
logici dell' .. .. .	8400-8491	Voce, Produzione della .. ..	4141
— — che compaiono dopo		Volizione .. .. .	2840
la somministrazione di sostanze		Vomito .. .. .	7365
estraneae .. .. .	8491	Weber-Fechner, Legge di .. ..	3010
— Sedimenti nell' .. ..	8410		

## AUTHOR CATALOGUE.

*Additional entries will be found in the Author Catalogue of Serum Physiology at the end of the volume.*

**Abbott, James Francis and Richards, Ethel Leigh.** The lethal effect of pure distilled water on the vinegar eel (*Anquilula aceti*). Biol. Bull. Woods Hole Mass. 21 1911 (122-126). [9110].

115774

**Abderhalden, Emil.** Weiterer Beitrag zur Kenntnis der bei der partiellen Hydrolyse von Proteinen entstehenden Spaltprodukte. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 72 1911 (1-4). [1134 1610].

115775

Beitrag zur Kenntnis des Cholesterins, gewonnen aus dem Schädelinhalt einer ägyptischen Mumie. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 74 1911 (392-393). [1605].

115776

Ueber den Gehalt von Eingeweidewürmern an peptolytischen Fermenten. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 74 1911 (409-410). [1240 1030].

115777

Weiterer Beitrag zur Kenntnis der Zusammensetzung verschiedener Seidenarten. 13. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 74 1911 (427-428). [1170 1610].

115778

Ueber den Gehalt des Darminhaltes einiger Säugetiere an freien Aminosäuren. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 74 1911 (436-444). [7525 1610].

115779

Bemerkung zu der in dieser Zs. 73 1911 312 von A. H. Koelker veröffentlichten Arbeit. [Betr. Spaltung der dl-Aminobuttersäure durch Hefe.] Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 74 1911 (509-510). [1610].

115780

Fütterungsversuche mit vollständig abgebauten Nahrungsstoffen.

(q-13348)

Lösung des Problems der künstlichen Darstellung der Nahrungsstoffe. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 77 1912 (22-58). [1800 7920 7970 1610].

115781

**Abderhalden, Emil.** Notiz zur Darstellung und quantitativen Bestimmung von Tyrosin und von Glutaminsäure. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 77 1912 (75-76). [1610].

115782

Die Bedeutung der Verdauung. Umschau Frankfurt a. M. 15 1911 (593-594). [7000].

115783

Neuere Anschauungen über den Bau und den Stoffwechsel der Zelle. Vortrag . . . Berlin (J. Springer) 1911 (37). 22 cm. 1 M. [0230 7900].

115784

Synthese der Zellbausteine in Pflanze und Tier. Lösung des Problems der künstlichen Darstellung der Nahrungsstoffe. Berlin (J. Springer) 1912 (XI+128). 22 cm. 3.60 M. [1800 7900].

115785

Die optische Methode und ihre Verwendung bei biologischen Fragestellungen. [In: Handbuch der biochem. Arbeitsmeth. hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 5. Tl 1.] Berlin (Urban & Schwarzenberg) 1911 (575-583). [0090].

115786

und **Baumann, Louis.** Derivate von Aminosäuren. 4. Mitt. Verbindungen mit Glycerin. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 72 1911 (50-57). [1610].

115787

und **Friedel, Friedrich.** Weitere Beiträge zur Kenntnis der Wirkung des Pepsins. 4. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 71 1911 (449-454). [7330 1134 1240].

115788

**Abderhalden, Emil, Furne, Alberto, Goebel, Erich und Strübel, Paul.** Weitere Studien über die Verwertung verschiedener Aminosäuren im Organismus des Hundes unter verschiedenen Bedingungen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **74** 1911 (481–504). [7921 7724 1610 7913]. 115789

——— und **Geddert, Heinrich.** Darstellung optisch aktiver Polypeptide aus Racemkörpern. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **74** 1911 (394–408). [1610 1240]. 115790

——— und **Gressel, Emil.** Über das Verhalten von Jodfettsäurederivaten des Cholesterins im Organismus des Hundes. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **74** 1911 (472–480). [7992 1510 1605]. 115791

——— und **Hirsch, Paul,** Darstellung von Jodfettsäureverbindungen. Verhalten einiger derselben im tierischen Organismus. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **75** 1911 (38–56). [7992 1510]. 115792

——— **Hsing Lang Chang** und **Wurm, Erich.** Synthese von Polypeptiden. Derivate der  $\alpha$ -Aminobuttersäure und ihr Verhalten gegenüber peptolytischen Fermenten. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **72** 1911 (24–36). [1610 1136 1240]. 115793

——— und **Kämpf, Ernst.** Serologische Studien mit Hilfe der optischen Methode. 16. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **71** 1911 (421–442). [5475 5425 5028 7922 1134]. 115794

——— und **Kautzsch, Karl.** Weitere Beiträge zur Kenntnis von methylierten Polypeptiden. Betain des Diglycyl-glycins. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **75** 1911 (19–29). *op. cit.* **72** 1911 (44–49). [1610]. 115795

——— und **Kiesewetter, Karl.** Weitere Versuche über die Verwendung des Elastins zum Nachweis von proteolytischen Fermenten. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **74** 1911 (411–426). [1240 1170]. 115796

——— **Klingemann, Wilhelm** und **Pappenhusen, Theodor.** Zur Kenntnis des Abbaus der Eiweisskörper im Magendarmkanal verschiedener Tierarten. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **71** 1911 (411–420). [7300 7400 1134]. 115797

**Abderhalden, Emil und Landau, Bernhard.** Über die Zusammensetzung des Geispinstes von *Oeceticus platensis* (Berg). Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **71** 1911 (443–448). [1170 1610]. 115798

——— ——— Zur Kenntnis der Monoaminosäuren der Barten des Nordwales. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **71** 1911 (455–465). [1610 1134]. 115799

——— und **Markwalder, Joseph.** Ueber die Verwertung einzelner Aminosäuren im Organismus des Hundes unter verschiedenen Bedingungen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **72** 1911 (63–77). [7921 7724 1440 1153]. 115800

——— und **Meyer, Otto.** Ueber den Nachweis von aktivem Pepsin im Darminhalt mittels Elastin. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **74** 1911 (67–100). [7425 7330 1170]. 115801

——— und **Müller, Franz.** Weitere Beiträge über die Wirkung des Cholins (Cholinchlorhydrat) auf den Blutdruck. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **74** 1911 (253–272). [5590 5531 9180]. 115802

——— und **Pincussohn, Ludwig.** Serologische Studien mit Hilfe der optischen Methode. 13. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **71** 1911 (110–119). [5475 5470 5425 7922 1134]. 115803

——— und **Rathsmann, E.** Serologische Studien mit Hilfe der optischen Methode. 14. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **71** 1911 (367–384). [5475 5425 1424]. 115804

——— und **Rona, Peter.** Studien über das Fettspaltungsvermögen des Blutes und Serums des Hundes unter verschiedenen Bedingungen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **75** 1911 (30–37). [5028 5475 1240]. 115805

——— und **Schmidt, Hubert.** Ueber die Verwendung von Triketohydrindenhydrat zum Nachweis von Eiweissstoffen und deren Abbaustufen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **72** 1911 (37–43). [1131 1610]. 115807

——— und **Slyke, Donald D. van.** Die Bestimmung des Aminostickstoffs in einigen Polypeptiden nach der Methode von van Slyke. Hoppe-Seylers

Zs. physiol. Chem. Strassburg **74** 1911 (505-508). [1610 1010]. 115808

**Abderhalden** Emil und **Strauch**, Friedrich Wilhelm. Weitere Studien über die Wirkung der Fermente des Magensaftes. 2. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **71** 1911 (315-338). [7330 1134 1240 7530]. 115809

——— und **Wachsmuth**, Franz. Weiterer Beitrag zur Kenntnis der Wirkung des Pepsins und der Salzsäure auf Elastin und einige andere Proteine. 3. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **71** 1911 (339-364). [7330 1134]. 115810

——— und **Weil**, Arthur. Über den Gehalt ägyptischer Mumien an Eiweiss und Eiweiss-Abbauprodukten. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **72** 1911 (15-23). [1030 1100 1300]. 115811

——— Ueber die bei der Isolierung der Monoaminosäuren mit Hilfe der Estermethode entstehenden Verluste. 1. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **74** 1911 (445-471); 2. Mitt. *op. cit.* **77** 1912 (59-74). [1610]. 115812

——— und **Zemplén**, Géza. Partielle Hydrolyse der Tunicatencellulose. Bildung von Cellobiose. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **72** 1911 (58-62). [1426 1424]. 115814

**Abel**, John J[acob]. Pharmacological action of the non-alcoholic constituents of alcoholic beverages. Science New York (N. Ser.) **33** 1911 (725-727). [9120]. 115816

**Abel**, [Rudolf]. Die Überwachung des Nahrungsmittelverkehrs. D. Vierteljahr. Gesundheitspf. Braunschweig **43** 1911 (75-110); Vortrag . . . Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **21** 1911 (449-476). [1800]. 115817

——— Die Vorschriften zur Sicherung gesundheitsgemässer Trink- und Nutzwasserversorgung. Berlin (R. Schoetz) 1911 (VI+133). 23 cm. 2,40 M. [1881 9110]. 115818

——— v. Heffter.

**Abelin**, J. Beginn und Dauer der Ausscheidung des Salvarsans durch den Urin nach intravenöser Injektion. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1771-1773). [8491]. 115819

——— Salvarsan im Blute bei intravenöser Injektion. Münchener (q-13348)

med. Wochenschr. **59** 1912 (81). [9115 5090]. 115820

**Abelous**, J. E. et **Bardier**, E. Urohypotensine et vasodilatine. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (688-689). [5590 8000]. 115821

——— Influence de l'oxydation sur la toxicité de l'urohypotensine. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (62-63). [8000 9175]. 115822

——— Influence de l'oxydation et du chauffage sur la toxicité de l'urohypotensine. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (174-175). [9175]. 115823

**Abelsdorff**, G[eorg]. Über Störungen nach Vergiftungen mit Berücksichtigung der neueren Arzneimittel. Zs. ärztl. Fortbildg Jena **8** 1911 (644-649). [9100 3790]. 115824

——— und **Bibergeil**, E[ugen]. Ueber das Blickfeld bei Caput obstipum. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1415-1417). [3731]. 115825

——— und **Piper**, H[ans]. Berichtigung zu unserer Arbeit „Vergleichende Messungen der Weite der direkt und der konsensuell reagierenden Pupille“. Arch. Augenheilk. Wiesbaden **68** 1911 (196). [3715]. 115826

**Abelson**, A. R. The measurement of mental ability of "backward" children. Brit. J. Psychol. Cambridge **4** 1911 (268-314 with pl.). [2800]. 115827

**Abramowski**, [Hans]. Abstinenz oder Temperenz? Fortschr. Med. Leipzig **29** 1911 (385-391). [9120]. 115828

——— Disposition und Irritation bei Krebs. Zs. Krebsforschg Berlin **10** 1911 (235-245). [0484]. 115829

**Abromeit**, [Johannes]. Ueber *Scopolia carniolica* Jacq. (*Scopolina atropoides* Schult). Verh. Ges. D. Natf. Leipzig **82** (1910) II 1 1911 (55-58). [9190]. 115830

**Abuladse**, Dm. Zur Diagnosenfrage der progressierenden Schwangerschaft im rudimentären Horn des Uterus unicornis. Samml. klin. Vortr. Leipzig No. **614** 1911 (683-698). [0870]. 115831

**Abrikosoff**, Alexej v. Archangelsky, W.

**Ach**, Narziss. Ueber den Willensakt. Eine Replik. Unters. Psychol Leipzig **1** 1911 H. 4 (1-40). [2840]. 115832

- Achalme, P. et Bresson, M.** Du rôle de la viscosité dans les variations de l'action de l'invertine suivant les concentrations en saccharose. *Paris C. R. Acad. sci.* **152** 1911 (1420-1422). [9120]. 115833
- Achard, Ch. et Feuillié, E.** Granulations leucocytaires en milieu hypotonique. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (117-118). [5210 5290]. 115834
- — Sur le mécanisme de l'hémoglobinurie provoquée par l'injection intraveineuse d'hémoglobine globulaire et musculaire. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (898-900). [8420]. 115835
- — Sur le passage de l'hémoglobine à travers le rein. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (947-950). [8033 8332 8420]. 115836
- — Influence de l'albumine du suc musculaire sur l'hémoglobinurie provoquée par son injection dans les veines. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (980-981). [8033 8332 8420]. 115837
- — Pigmentation hémoglobique des cellules rénales. *Paris C. R. soc. biol.* **71** 1911 (259-260). [8033 8090]. 115838
- — et **Ramond, L.** Sur les granulations leucocytaires étudiées à l'ultramicroscope. *Paris C. R. soc. biol.* **71** 1911 (260-262). [5210]. 115839
- Achelis, W[ilhelm].** Orthodiagraphische Herzuntersuchungen bei Tuberkulösen. *D. Arch. klin. Med. Leipzig* **104** 1911 (353-369). [5600 5623]. 115840
- Ackermann, D[ankwart].** Über das  $\beta$ -Alanin als bakterielles Aporrhagma. *Zs. Biol. München* **56** 1911 (87-90). [1610]. 115841
- — **Engeland, R. und Kutscher, F[r]iedrich.** Die Synthese der *b*-Guanidinovaleriansäure. *Zs. Biol. München* **57** 1911 (179-182). [1610]. 115842
- — und **Kutscher, F[r]iedrich.** Über das Vorkommen von Lysin im Harn bei Cystinurie. *Zs. Biol. München* **57** 1911 (355-359). [8480]. 115843
- Ackermann, Edwin.** Ueber die Beziehungen des Lichtbrechungsvermögens und des spezifischen Gewichtes des Milchserums. *Zs. Unters. Nahrungsmittel* Berlin **22** 1911 (405-408). [1830]. 115844
- Ackroyd, H.** On the presence of allantoin in certain foods. *Biochem. J. Liverpool* **5** 1911 (400-406). [1800]. 115845
- — Uric acid metabolism in rabbits. *Biochem. J. Liverpool* **5** 1911 (442-444). [7924]. 115846
- Adachi, S.** Histologische Untersuchungen an Ovarien bei sogenannten metritischen Blutungen. *Monatschr. Geburtsh. Berlin* **35** 1912 (345-351). [0840]. 115847
- Adam, [Curt].** Aus dem Gebiet der Augenheilkunde (neueste Literatur). *Med. Klinik Wien* **7** 1911 (496-497); *Sammelreferat* *l.c.* (663 1743). [3700 3780 3790 9160]. 115848
- — **Julius v. Michel†.** *Med. Klinik Berlin* **7** 1911 (1602-1603). [0010]. 115849
- — Statistisches, Klinisches und Anatomisches über das Glioma retinae. *Zs. Augenheilk. Berlin* **25** 1911 (330-350). [0484]. 115850
- Adam, James.** A note on turbinal and sinus function. *J. Laryng. Otol. London* **26** 1911 (288-294). [6300]. 115851
- Adamkiewicz, Albert.** Ueber die „Entartungsreaktion“ der sensiblen Nerven. *Berliner klin. Wochenschr.* **49** 1912 (207-208). [4250]. 115852
- Adamla, Johannes.** Beiträge zur Kenntnis des Cholesterins. *Diss. Freiburg i. Br. (Druck v. C. A. Wagner)* 1911 (36). 22 cm. [9120]. 115853
- Adamson, Arthur v. Gee, W. W. H.**
- Addari, Francesco.** Endoteliona dell'ipofisi senza acromegalia. *Riforma med. Napoli* **26** 1910 (181-182). [7860]. 115854
- Addis, T.** Hereditary haemophilia. *J. Path. Bact. Edinburgh* **15** 1911 (427-453). [0192]. 115855
- Addison, W. H. v. Loeb, L.**
- Adler, Isaac and Hensel, O.** Studies in experimental arteriosclerosis. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **5** 1908 (47-50). [5780 5790 9130]. 115856

**Adler, Leo.** Versuche mit „Mammimum Poehl“ betreffend die Funktion der Brustdrüse als innerlich sezernierendes Organ. *Münchener med. Wochenschr.* **59** 1912 (13–14). [9175 0890 8697 7849]. 115857

——— Klinische Beobachtungen bei 70 Fällen von Tubargravidität. *Diss. München* (R. Müller & Steinicke) 1911 (29). 22 cm. [0870]. 115858

**Adler, Ludwig.** Zur Physiologie und Pathologie der Ovarialfunktion. *Arch. Gynäk. Berlin* **95** 1911 (349–424). [0840]. 115859

——— Über organisch und anorganisch gebundene Phosphorsäure im Bier und ihre Beziehung zu Gerste und Malz. *Diss. München* (Druck v. H. Kutzner) 1912 (58). 24 cm. [1884]. 115860

**Adler, Oskar.** Lävulosurien. *Arch. ges. Physiol. Bonn* **139** 1911 (93–130). [7938 8450 1422]. 115861

——— Ueber Vergiftung mit Rhodanamon. *D. Arch. klin. Med. Leipzig* **102** 1911 (606–609). [9115]. 115862

——— Beiträge zur Kenntnis der Pigmentanomalien des Stoffwechsels. *Zs. Krebsforsch. Berlin* **11** 1911 (1–43). [7918 8480 8435 1300]. 115863

——— Karzinom des Kolons mit mehrmaligem Abgang hochsitzender Tumoren mit dem Stuhl. *Wr. klin. Wochenschr. Wien* **25** 1912 (594–595). 115864

**Adler, Otto.** Die mangelhafte Geschlechtsempfindung des Weibes. *Anaesthesia sexualis feminarum. Anaphrodisia. Dyspareunia.* 2. verm. u. verb. Aufl. *Berlin* (Fischer-Kornfeld) 1911 (XIV+231). 25 cm 6 M. [0880]. 115865

**Adloff, P.** Vererbung und Auslese im Zahnsystem des Menschen. *D. Monatsschr. Zahnheilk. Leipzig* **29** 1911 (764–777). [0110]. 115866

**Adlung.** Ueber Pfeilgifte. *Apoth.-Ztg. Berlin* **26** 1911 (898–899). [9190 9135]. 115866A

**Adorján, Josef.** Zusammensetzung ostungarischen Sauerrahmes. *Zs. Unters. Nahrungsmittel. Berlin* **22** 1911 (297–300). [1839]. 115867

**Adrian, C[arl].** Zur Bestimmung der Residualharnmenge. *Zs. Urol. Berlin* **6** 1912 (52–67). [8300 0090]. 115868

**Afzelius, Arvid.** Sklerodermie mit Hemiatrophia facialis. *Arch. Derm. Syph. Wien* **106** 1911 (3–8). [2340 2380 4080 8680]. 115869

**Aggazzotti, Alberto.** Sul più piccolo intervallo di tempo percettibile nei processi psichici. *Arch. fisiol. Firenze* **9** 1911 (523–574). [2780]. 115870

——— Die Physiologie der Zungenmuskeln. *Mitt. 1: Die Zungenmuskeln beim Frosche.* *Arch. ges. Physiol. Bonn* **144** 1912 (505–539). [4000 7160]. 115871

**Agosti, F.** I fenomeni di reazione delle cellule nervose nei gangli spinali trapiantati. *Ricerche sperimentali.* *Anat. Anz. Jena* **39** 1911 (424–432 473–486). [0430]. 115872

**Agulhon, Henri.** Recherches sur la présence et le rôle du bore chez les végétaux. *Thèse Paris* 1910 (158 av. 6 pl.). Svo. [1070]. 115873

——— Action des rayons ultraviolets sur les diastases. *Paris C. R. Acad. sci.* **152** 1911 (398–401). [1200]. 115874

**Ahlfeld, F[riedrich].** Zwanzig Betrachtungen über die Herkunft des Fruchtwassers. *Zs. Geburtsh. Stuttgart* **69** 1911 (91–116). [0871]. 115875

**Ahr, J[oseph].** Zusammensetzung und Futterwert von Heu und Grummet. (Landwirtschaftliche Hefte hrsg. v. H. Kiessling. H. 4.) *Berlin* (P. Parey) 1912 (28). 23 cm. 0,80 M. [1875]. 115877

**Ahrenfeldt, Martin.** Alkoholfreie Obst- und Fruchtsäfte. Ihr Wert, ihre Verwendung und Selbstbereitung im Haushalt . . . 3. verb. Aufl. Hrsg. J. Week. *Leipzig* (Fritzsch & Schmidt) 1911 (62). 22 cm. Geb. 4,25 M. [1875 1815]. 115878

**Aichel, Otto.** Ueber Zellverschmelzung mit qualitativ abnormer Chromosomenverteilung als Ursache der Geschwulstbildung. Mit e. Vorwort v. W. Roux. *Votr. Entw. Mech. Leipzig* **H. 13** 1911 (I–VII 1–115). [0484]. 115879

**Ainar, Maxime.** Recherches physiologiques sur l'emploi de la digitaline et de la théobromine chez l'enfant. *Thèse Paris* 1909 (76). Svo. [9135]. 115880

**Airila, Y. und Loimaranta, E.** Zur Kenntnis der durch die zentripetalen Muskelnerven hervorgerufenen Reflexe an den hinteren Extremitäten des Ka-

ninchens. Skand. Arch. Physiol. Leipzig 25 1911 (259–266). [4030 4050 4060 4250 2431]. 115881

**Akatsuka, Tanosuke.** Ueber Osteogenesis imperfecta congenita. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.) 1911 (25 mit 2 Taf.). 22 cm. [0885]. 115882

**Alagna, Gaspare.** Die Plasmazellen bei Ohren-, Nasen- und Kehlkopfkrankheiten. Mit kurzen Betrachtungen über Genese, biologische Eigenschaften und Rückbildungsphasen derselben. Arch. path. Anat. Berlin 204 1911 (136–169 mit 1 Taf.). [5811 5200]. 115884

**Alamartine, H.** Effets de la ligature des artères du corps thyroïde sur la structure de cette glande. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (614–615). [7824 7829]. 115885

**Albarenque, T. M. v. Ducceschi, V.**

**Albahari, J. M.** Métabolisme de l'acide oxalique et des oxalates dans l'économie. Paris C. R. Acad. sci. 154 1912 (1370–1372). [7951]. 115885A

**Albert, Henry.** An epidemic (fourteen cases) of trichinosis, due to eating boiled ham, with special reference to the occurrence of eosinophilia. Amer. J. Med. Sci. Philadelphia 140 1910 (167–174 with tab.). [5280]. 115886

**Albertijn, Rodof A.** Diabetes and pancreatic secretion. J. Med. Sci. Dublin 131 1911 (347–355). [7938]. 115887

**Albertoni, Pietro.** Influenza delle proteine animali nei vegetariani. Riforma med. Napoli 27 1911 (4–7). [1810]. 115888

——— und **Rossi, Felice.** Sul valore alimentare del vino. Bologna Mem. Acc. sc. Serie 6.6 1909 (317–371). [1884]. 115889

**Abrecht.** Über eine neue Methode zur Untersuchung elektrischer Vorgänge am menschlichen Körper. Ber. Kongr. exp. Psych. Leipzig 4 1911 (191–196). [4500]. 115890

**Abrecht, [Michael].** Paradoxe Geburtssymptome. Münchener tierärztl. Wochenschr. 55 1911 (434–437 449–453). [0872 0870]. 115891

——— Einige Beobachtungen bei Ziegegeburten. Münchener tierärztl. Wochenschr. 55 1911 (481–485 501–506). [0872]. 115892

**Abrecht, Othmar v. Pfeiffer, H.**

**Abrecht, W[alther].** Neue Versuche zur lokalen Anästhesierung des Trommelfells. Arch. Ohrenheilk. 85 1911 (198–215). [9195 3590]. 115893

**Albu, [Alb.].** Sondenernährung und Sättigungsgefühl. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2221). [7000 3038]. 115894

——— Beiträge zur Diagnostik der inneren und chirurgischen Pankreaserkrankungen. Samml. Abh. Verdauungskrankh. Halle 3 H. 1 1911 (108). [7530 7580]. 115895

——— Ueber neuere Entfettungskuren. Zs. ärztl. Fortbildg Jena 8 1911 (226–231) [7913]. 115896

**Alcock, N. H. and Lynch, G. Roche.** On the relation between the physical chemical and electrical properties of the nerves. Part IV. Potassium, chlorine, and potassium chloride. J. Physiol. Cambridge 42 1911 (107–112). [4200]. 115898

**Áldor, Lajos.** Adatok a rectoromanoskopia értékehez. [Über den Wert der Rektoromanoskopie.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (217–221 242–246). [7480 0090]. 115899

——— Technik und Indikationen der Recto-Romanoskopie und der endoskopischen Behandlung. Med. Klinik Wien 8 1912 (98–102). [7480]. 115900

**Alessandri, R.** L'importanza del cateterismo degli ureteri in alcuni casi di lesioni renali, per la diagnosi e la decisione all'intervento. Roma Bull. Acc. med. 35 1909 (142–151). [8080]. 115903

——— Adenoma della tiroide d'origine paratiroidea. Roma Bull. Acc. medica 36 1910 (64–68). [0484]. 115904

——— Sulla esistenza di isolisine nel sangue dei cancerosi specialmente dal punto di vista dell'importanza diagnostica. Arch. farm. Roma 11 1911 (214–221). [0484]. 115905

**Alessandrini, Paolo.** Contributo alla conoscenza delle forme atipiche della sclerosi multipla. Policlinico Roma M. 16 1909 (456–464). [2480]. 115906

**Alexander, G.** Die Reflexerregbarkeit des Orlabyrinthes am menschlichen Neugeborenen. Zs. Psychol. Leipzig Abt. 2 45 1911 (153–196). [3630]. 115908

——— Zur Frage derluetischen Erkrankungen des Labyrinthes und des

Hörnerv. Wr. Klin. Wochschr. Wien  
24 1911 (455). [2208 2280 3580 3680].  
115909

Alexander, G[eorge] F[orbes]. The  
theory of skiascopy with the "scissors"  
movement. Ophthal. Rev. London 30  
1911 (270-284). [3713]. 115910

Alexander, Gustav. Die Funktionen  
des Vestibularapparates. Ber. Kongr.  
exp. Psych. Leipzig 4 1911 (74-94).  
[3520]. 115911

——— Beitrag zur Symptomato-  
logie des Extraduralabscesses. (Extra-  
duralabscess mit Sprachstörungen.) Mo-  
natschr. Ohrenheilk. Berlin 45 1911  
(437-441). 115912

——— Labyrinthogene Neur-  
asthenie. Ueber den Einfluss der  
Hysterie und Neurasthenie auf die  
Symptomatologie und den Verlauf von  
Labyrinthkrankungen. Wr. Med.  
Wochschr. Wien 60 1911 (1689-1694  
1767-1774). [2080 3680]. 115913

Alexander, S. Foundation and sketch-  
plan of a conational psychology. Brit.  
J. Psychol. Cambridge 4 1911 (239-267).  
[2840 2800]. 115914

Alexiejew, A. P. Die Strychnin-  
Chloroform-Narkose. Klin.-ther. Wo-  
chenschr. Berlin 18 1911 (421-425).  
[9195]. 115916

Alezais et Peyron. Histologie de cor-  
ticosurrénalomes accompagnés de trou-  
bles somatiques du développement.  
Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (39-40).  
[7848]. 115917

—— — Adénome langerhansien  
provenant du pancréas exocrine. Paris  
C. R. soc. biol. 70 1911 (400-402).  
[7580]. 115918

—— — Sur certains aspects de  
néoplasie conjonctive observés dans les  
paraganglions carotidiens. Paris C. R.  
soc. biol. 70 1911 (545-546). [0484  
0580]. 115919

—— — Sur une tendance évolutive  
fréquente dans les paragangliomes  
médullo-surrénaux. Paris C. R. soc.  
biol. 70 1911 (718-720). [7848]. 115920

—— — Les vacuoles et les en-  
claves des cellules chromaffines. Paris  
C. R. soc. biol. 70 1911 (820-821).  
[7841]. 115921

—— — et Sénez. De la transfor-  
mation conjonctive des fibres lisses.

Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (720-721).  
[4080]. 115822

Alfieri, Emilio. Sarco cistocarcinoma  
dell'ovaio. Ginecologia Firenze 6 1909  
(407-415). [0484]. 115923

Allaburda, Paul. „Narkosin“ als Lo-  
kalanästhetikum. Seine Verwendung  
bei Zahnextraktionen und kleineren  
operativen Eingriffen. D. zahnärztl.  
Ztg. Berlin 11 1912 (28-31). [9195].  
115924

Allard, Ed[uard]. Ueber die gutartige  
Stenose an der Flexura coli sinistra.  
Med. Klinik Wien 7 1911 (641-643).  
[7480]. 115925

Allaria, B. G. Ricerche sulla lattasi  
nella saliva del lattante. Riforma med.  
Napoli 26 1910 (561-562). [7230].  
115926

—— — Die chemische Reaktion  
des Säuglingsspeichels. Monatschr. Kin-  
derheilk. Leipzig Orig. 10 1911 (179-  
194). [7230]. 115927

—— — Über die Wirkung des  
Speichels im Anfangsstadium der Ver-  
danung beim Säugling. Jahrb. Kinder-  
heilk. Berlin 74 1911 (252-273). [7230].  
115928

—— — Delle alterazioni della  
reazione attiva del latte vaccino pro-  
dotte dalla cottura. Pediatria Napoli  
20 1912 (217-224). [1815]. 115929

Allemann, O. und Müller, W. Ueber  
den Chemismus der Labwirkung mit  
besonderer Berücksichtigung der Em-  
mentaler Käsefabrikation. Milchw.  
Zentralbl. Leipzig 7 1911 (385-394).  
[1832 1240 1839]. 115930

Allen, Alfred Reginald. The distribu-  
tion of the motor root in the anterior  
horn. [With bibliography.] Philadelphia  
Univ. Penn. Med. Bul. 20 1907 (202-  
204 with text fig. tab.). [2410 2437].  
115931

Allenbach, Edmund. Weiterer Bei-  
trag zur Pachymeningverkalkung bei  
Usura cranii. Arch. path. Anat. Berlin  
205 1911 (474-479). [0480] 115933

Allendorf, Franz v. Weber, A.

Allers, Rudolf. Francis Galton†.  
Münchener med. Wochenschr. 58 1911  
(1457-1459). [0010]. 115934

**Allers, Rudolf.** Zur Theorie der postepileptischen Albuminurie. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. **8** 1912 (361-380). [8440]. 115935

———— Ergebnisse stoffwechselpathologischer Untersuchungen bei Psychosen. I. (Über Stoffwechselversuche an Geisteskranken überhaupt und über Epilepsie.) Zs. ges. Neurol. Berlin Ref. **4** 1912 (737-751 833-876). [7918]. 115936

———— Beiträge zur Chemie des senilen Gehirns. 1. Mitt. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. **5** 1911 (467-484). [2710 2020]. 115937

**Almagia, M.** Sulla importanza biologica dei lipoidi. Arch. farm. Roma **10** 1910 (32-48 72-77). [1500]. 115938

**Almkvist, J.** Ein Fall von Encephalitis haemorrhagica acuta nach intravenöser Salvarsaninjektion. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1809-1810). [9115]. 115939

**Alomar, J. v. Pi y Suñer, A.**

**Altshüler, Alfred.** Ueber die Pulsfrequenz von Patienten vor und nach den in Vollnarkose ausgeführten Operationen. Diss. Marburg (Druck v. J. Hamel) 1912 (27). 22 cm. [5534 9105]. 115941

**Altschul, Theodor.** Die geistige Ermüdung der Schuljugend. Ermüdungsmessungen und ihre historische Entwicklung. Zs. Hyg. Leipzig **69** 1911 (267-341). [2860 0090]. 115942

**Alvarez, Walter C.** Disturbance of the thyroid secretion in northern Mexico. Amer. J. Med. Sci. Philadelphia **140** 1910 (59-73). [7828 7818]. 115943

**Alwens, [Walter].** Ueber Röntgen-Blitzaufnahmen. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (737-740 mit 2 Taf.). [0080]. 115944

**Alzheimer, Alois.** Über eigenartige Krankheitsfälle des späteren Alters. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. **4** 1911 (356-385 mit 2 Taf.). [2880]. 115945

**Amado v. Javal.**

**Amantea, Giuseppe.** Contributo alla conoscenza dell'ereptasi del succo intestinale. (499-504) Arch. farm. Roma **12** 1911 (499-504). [7430]. 115948

———— Sulla presenza di crepsina negli organi e sulla distribuzione di

essa nella mucosa del tubo digerente. Arch. farm. Roma **12** 1911 (562-571). [1240]. 115949

**Amar, J.** La dépense énergétique dans la marche. J. physiol. path. gén. Paris **13** 1911 (212-219 av. fig.): Paris C. R. Acad. sci. **152** 1911 (473-476). [4033 4130 7900]. 115950

———— Le rendement de la machine humaine. Thèse Paris 1909 (89). Svo. [4040 7900]. 115951

———— La marche sur un plan incliné. Paris C. R. Acad. sci. **152** 1911 (1326-1328). [4130]. 115952

———— Observations sur le rendement et l'évaluation du travail de l'homme. Paris C. R. Acad. sci. **152** 1911 (1618-1621). [4041]. 115953

**Amato, Alessandro.** Ueber die Wirkung der Röntgenstrahlen auf in Karyokinese begriffene Zellen. Zs. Röntgenkunde Leipzig **13** 1911 (1-14 mit 1 Taf.). [0290]. 115954

**Amberg, Samuel und Jones, Walter.** Ueber die bei der Spaltung der Nucleine in Betracht kommenden Fermente mit besonderer Berücksichtigung der Bildung von Hypoxanthin in der Abwesenheit von Adenase. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **73** 1911 (407-415). [1240 1151 1134]. 115955

**Amberger, Conrad.** Die Beurteilung des Butterfettes auf Grund des Ewerschen Verfahrens. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **21** 1911 (598-606). 115956

**Amblard, L. A.** Sur l'„électro-sismodiapason“. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (246). [0090]. 115957

**Amend, E.** Eigenartige Quecksilberwirkung auf Zähne und Kieferknochen. D. zahnärztl. Ztg Berlin **11** 1912 (25-28). [9115 7190]. 115958

**Amerling, K.** Případ kongenitálního defektu muse. pectoralis maioris dokonalé jinými svaly substituovaný. [Fall von Kongenitaldefekt muse. pectoralis maioris, durch andere Muskel vollkommen substituiert.] Čas. Česk. Lékař. Prag **1911** (1504-1506). [4000]. 115959

———— & **Bouček, Bohumil.** Vlastnosti a účinky minerálních vody Poděbradské. [Eigenschaften und Wirkungen des Mineralwassers von Poděbrad.] Čas. Česk. Lékař. Prag **1910**

(108-110 137-141 170-177 202-205).  
[1881 9110]. 115960

**Amersbach, K.** Beiträge zur normalen und pathologischen Histologie der Muskelspindeln des Menschen. Beitr. path. Anat. Jena **51** 1911 (56-114 mit 2 Taf.). [4080]. 115961

**Ames, Thaddeus v. Bauer, J.**

**Ameseder, M. Ph. F.** Ueber die Zusammensetzung der Einlagerungen in verkalkten Aorten. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **70** 1911 (458-463). [5780]. 115962

**Amicis, M. de v. Da Gradi, A.**

**Amstel, J. van en Iterson jr., G[erit] van.** Over het temperatuuroptimum van physiologische processen. II. [The temperature-optimum of physiological processes. II.] Amsterdam Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet. **19** [1911] (534-544) (Dutch); Amsterdam Proc. Sci. K. Akad. Wet. **13** 1911 (598-607) (English). [0170 2230]. 115963

**Ancl, P. et Bouin, P.** Recherches sur les fonctions du corps jaune gestatif. II. : Sur le déterminisme du développement de la glande mammaire au cours de la gestation. J. physiol. path. gén. Paris **13** 1911 (31-42). [0870 8697]. 115964

——— v. Bouin; Lambert.

[**Ancygin, An. A.**] **Анцыгинъ, Ан. А.** О dl-, d- и l- $\alpha$ -аминовалериановыхъ кислотахъ и о dl- $\beta$ -аминовалериановой кислотѣ. Дисс. [Ueber die dl-, d- und l- $\alpha$ -Aminovaleriansäuren und die dl- $\beta$ -Aminovaleriansäure. Diss.] Moskva 1911 (97). 21 cm. [1610]. 115965

**Anders, James M.** Congenital single kidney, with the report of a case; the practical significance of the condition, with statistics. [With bibliography.] Amer. J. Med. Sci. Philadelphia **139** 1910 (313-327, with text fig. tables). [8080]. 115966

**Andersen, A. C.** Notiz über den Nachweis und die Bestimmung des Harnzuckers. Biochem. Zs. Berlin **37** 1911 (262-265). [8450 8321.2]. 115967

——— Einige Bemerkungen über Stickstoffbestimmungen nach Kjeldahl. Skand. Arch. Physiol. Leipzig **25** 1911 (98-104). [1010]. 115968

——— Die stickstoffhaltigen Körper des Harns. [In: Der Harn . . . von

Mensch und Tier, hrsg. v. C. Neuberg Tl 1.] Berlin (J. Springer) 1911 (528-790). [8306]. 115969

**Andersen, A. C. v. Sørensen, S. P. L.**

**Anderson, Richard J.** Some notes on variation. Brit. Med. J. London **2** 1911 (605-607). [0110]. 115970

**Andouard, P. v. Gouin, O.**

[**Andreev, A. A.**] **Андреевъ, А. А.** Кephirъ и вліяніе его на процессы гніенія въ желудочнокишечномъ каналь. дисс. [Kephir und seine Wirkung auf die Fäulnisprozesse im Magendarmtractus. Diss.] Moskva 1910 (73 mit Taf.). 25 cm. [7090 9140 1837]. 115971

[**Andreev, N.**] **Андреевъ, Н.** О дѣйствиі протеолитическаго фермента почекъ и печени на пептоны желатинны и мелка. [Ueber die Einwirkung des proteolytischen Ferments der Nieren und der Leber auf die Peptone.] Arch. veterin. nauk St. Peterburg **40** 1910 (755-766). [7650 8035 1240]. 115972

——— Über die vitale metachromatische Färbung mit Sulforhodamin. Arch. path. Anat. Berlin **204** 1911 (447-452 mit 1 Taf.). [0490 9180]. 115973

——— Über die pathologisch-anatomischen Veränderungen einiger Organe nach Vergiftung mit verschiedenen chemotherapeutischen Substanzen. Arch. path. Anat. Berlin **205** 1911 (263-267). [9100]. 115974

**Andriská, V. v. Liebermann, L.**

**Ángyán, János.** Az agyféltekék részarányos kiterjedésű gliomatosisa. [Symmetrische Gliomatose der Grosshirn hemisphaeren.] Orv. Hetilap Budapest **55** 1911 (601-605); Zs. ges. Neurol. Berlin orig. **8** 1911 (1-13). [2880 0484]. 115975

**Anitschkow, N. N.** Zur Lehre der Fibromyome des Verdauungskanales. Über Myome des Oesophagus und der Kardia. Arch. path. Anat. Berlin **205** 1911 (443-452). [0484]. 115976

——— Zur Lehre der feinsten Struktur der epidermalen Zellen der menschlichen Haut im normalen und pathologischen Zustande. Frankfurter Zs. Path. **6** 1911 (335-351 mit 1 Taf.). 115977

——— Untersuchungen über die histologische Struktur und Histogenese

des Mäusekarzinoms. Beitr. path. Anat. Jena 52 1912 (235-275 mit 3 Taf.). [0484]. 115978

Annenkoff, A. v. Zelinsky, N.

Ansprenger, Aloys. Eine branchiogene Cyste. Diss. München (Druck v. C. Wolf & Sohn) 1911 (27 mit 4 Taf.). 22 cm. 115979

Anton, G[abriel]. Ueber den Ausdruck der Gemütsbewegungen beim gesunden und kranken Menschen. [In: G. Anton, Psychiatrische Vorträge . . . Ser. 2.] Berlin (S. Karger) 1911 (5-14). [2820]. 115980

Antonelli, Giovanni. Osteosarcoma metastatico del polmone. Roma Bull. Acc. med. 35 1909 (297-309). [0484]. 115981

[Anufriev, A. A.] Ануфриевъ, А. А. Къ вопросу объ измѣненіи селезенки во время беременности. [Zur Frage der Milzveränderung während der Schwangerschaft.] Russ. vrač St. Peterburg 9 1910 (1374-1377). [0870]. 115982

Anzilotti, Giulio. Contributo sperimentale allo studio della così detta glandula interstiziale dell'ovaio. Ann. Ostetricia Milano 31 1909 I. semestre (25-51). [0840]. 115983

——— Sopra un singolare reperto istologico in un tumore polipoide delle cavità nasali. Pathologica Genova 3 1911 (639-642). [0484]. 115984

Apolant, Hugo. Ueber die Natur der Mäusegeschwülste. Berliner klin. Wochenschr. 49 1912 (495-497). [0484]. 115985

Apolant, H. Bemerkungen zu dem Aufsatz von Woglom: „Neue Beiträge zur Theorie der Individualität des Krebses“. (Diese Zs. 11 H. 6.) Zs. Immunforsch. Jena Orig. 12 1912 (472-476). [5940 3400]. 115985a

Apostolides, Apostolos G. Ueber die Verschiedenheit der Wirkung einiger Diuretica aus der Reihe der Xanthine  $C_5N_4H_4O_9$ . Allg. med. Centralztg Berlin 80 1911 (395-397 410-412). [9180 8090]. 115986

Appel, Franz. Ueber die Entstehungsursachen des chronischen Alkoholismus und speziell über die Bedeutung des chronischen Alkoholismus in der Psychiatrie. Diss. Würzburg (Druck v. Memminger) 1911 (49). 22 cm. [9120]. 115987

Apsit, J. et Gain, E. Les grains en état d'anesthésie sont très sensibles à l'action de la chaleur. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (55-57). [0490 9195]. 115988

——— Retour progressif à l'état normal des grains anesthésiés. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (57-58). [9195]. 115989

——— Sur la résistance des peroxydiastases dans les grains chauffés. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (287-288). [1200]. 115990

Arany, S. A. Assimilation of albumin. Lancet London 1 1911 (502-505). [7921]. 115991

——— Adatok a fehérjék anyagcserejének élet- és kórtanához. [Beiträge zur Physiologie und Pathologie des Eiweißstoffwechsels.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (187-190); Zs. physik. Ther. Leipzig 15 1911 (151-161). [7918 7020]. 115992

——— A szénhydratok anyagcserejének élet- és kórtana. [Physiologie und Pathologie des Kohlehydrat-Stoffwechsels.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (162-166). [7930 7938]. 115993

Archangelsky, W. und Abrikosoff, A[lexej]. Ein Fall von Myatonia congenita Oppenheim mit Autopsie. Arch. Kinderheilk. Stuttgart 56 1911 (101-128). [0885 4080]. 115994

[Archipianc, Ch. D.] Архипіанцъ, Х. Д. Къ вопросу о количественнонь опредѣленіи мочевины въ мочѣ. [Ueber quantitative Harnstoffbestimmung im Urin.] Vračebn. gazeta St. Peterburg 17 1910 (271-273). [8311]. 115995

Arendt, E[ugen]. Die Behandlung unoperabler Karzinome des Uterus mit Radiumstrahlen. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1478-1481); Verh. D. Ges. Gynäk. Leipzig 14 1911 (601-615). [9115 0490]. 115996

Argaud, R. Note sur l'innervation intracardiaque. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (149-150). [5660]. 115997

——— Sur la présence de ganglions nerveux dans l'épaisseur de la valvule de Thébésius chez *Ovis aries*. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (699-700). 5610 5660]. 115998

**Argand, R.** Sur l'appareil nerveux et la structure de la valvule de Thébésius chez l'homme. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (748-749). [5610 5660]. 115999

——— Sur le tendon de Todaro et la structure de la valvule d'Eustache chez l'homme. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (950-952). [5610 5710]. 116000

——— Sur l'innervation de la zone auriculaire droite qui répond à l'origine de la systole cardiaque. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (1022-1023). [5660]. 116001

——— et **Billard, G.** Inversion de la formule leucocytaire sous l'influence de l'inanition. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (746-747). [5202 7913]. 116002

——— Sur la coagulation du sang chez la Vipère. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (583-584). [5040]. 116003

**Ariens Kappers, C[ornelius] U[bbo].** The migrations of motor cells of the bulbar trigeminus, abducens and facialis in the series of vertebrates and the differences in the course of their root fibres. Amsterdam Verh. K. Akad. Wet. (Sect. 2) **16** No. 4 1910 (1-195 with 25 pl. and 1 textfig.); [extract] Amsterdam Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet. **19** [1910] (138-140) (Dutch). [2203 2206 2207]. 116004

——— In memoriam W. G. Huet. (Dutch.) Psych. Neur. Blad. Amsterdam **1911** (249-251). [0010]. 116005

——— The migrations of the motor root-cells of the vagus group, and the phylogenetic differentiation of the hypoglossus nucleus from the spino-occipital-system. Psych. Neur. Blad. Amsterdam **1911** (408-427 with fig.). [2210 2212]. 116006

**Armauer, Hansen G.** Heredity of Leprosy. Arch. Derm. Syph. Wien **110** 1911 (225-232). [0110]. 116007

**Armbruster, [Gottfried].** Typisches von Herzgeräuschen und anormalen Herztönen. Prakt. Arzt Leipzig **51** 1911 (155-159). [5626]. 116008

**Armour, R. G. v. Elliott, T. R.**

**Arnaud v. Maurel.**

**Arnd, [Karl].** Die Rectalnarkose mit Aetherlösungen. Arch. klin. Chir. Berlin **95** 1911 (203-217); Berlin Verh. D. Ges. Chir. **40** Tl II 1911 (19-33). [7760 9195]. 116009

**Arning, Ed. und Lewandowsky, F.** Noduli cutanei, eine bisher wenig beachtete Hautaffektion. Arch. Derm. Syph. Wien **110** 1911 (3-14 mit 1 Taf.). [8680 0484]. 116011

**Arnold, G. v. Barratt, J. O. W.**

**Arnold, Julius.** Über feinere Strukturen und die Anordnung des Glykogens im Magen und Darmkanal. Arch. mikr. Anat. Bonn **77** Abt. 1 1911 (346-376 mit 1 Taf.). [7310 7410]. 116013

——— Ueber die Anordnung des Glykogens im menschlichen Magen-Darmkanal unter normalen und pathologischen Bedingungen. Beitr. path. Anat. Jena **51** 1911 (439-461 mit 2 Taf.). [7325 7425 1426]. 116014

——— Ueber die Resorption „vitaler“ Farbstoffe im Magen und Darmkanal. Heidelberg SitzBer. Ak. Wiss. math.-natw. Kl. **1911** Abh. 14 (20 mit 1 Taf.). [7724 7740 7750]. 116015

——— Leistet der Verdauungs-traktus mechanische Zerkleinerungsarbeit? Zentralbl. inn. Med. Leipzig **33** 1912 (77-81). [7350]. 116016

**Arnold, Philipp.** Veränderungen des Oberflächenreliefs der Iris an der Stelle des Augenblasenspaltes. Klinische Beobachtungen. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (**49**) N.F. **12** 1911 (451-460 mit 1 Taf.). [3711]. 116017

**Arnold, Vinzenz.** Eine Farbenreaktion von Eiweisskörpern mit Nitroprussidnatrium. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **70** 1911 (300-309). [1131]. 116018

——— Über den Cysteingehalt der tierischen Organe. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **70** 1911 (314-325). [1670 1030]. 116019

——— Die Uroroseinfarbstoffe des Harnes. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **71** 1911 (1-6). [8435 8332 1310]. 116020

——— Ueber Neuritis optica bei Flecktyphus. Wr. klin. Wochschr. Wien **24** 1911 (1190-1192). [2202 2280 3780]. 116021

**Arnold, W.** Die quantitative Bestimmung von Cocosfett in Speisefetten. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **21** 1911 (587-598). [1860]. 116022

**Arnsperger, L[udwig].** Zur Genese des entzündlichen Icterus. Berlin Verh. D. Ges. Chir. 40 Tl I 1911 (292–295). [7685]. 116023

Der gegenwärtige Stand der Pathologie und Therapie der Gallensteinkrankheit. Samml. Abh. Verdauungskrankh. Halle 3 H. 3 1911 (79). 116024

**Aron, E[mil].** Ein einfaches Ueberdruckverfahren. (Tierexperiment.) Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1600–1601). [6120 0090]. 116025

**Aron, Hans.** Diet and nutrition of the Filipino people. Philippine J. Sci. Manila B. Med. Sci. 4 1909 (195–202 with tables). [6910]. 116026

Medical survey of the town of Taytay. 6. The food of the people of Taytay from a physiological standpoint. Philippine J. Sci. Manila B. Med. Sci. 4 1909 (225–231 with tables). [1800 1815]. 116027

Phosphorus starvation with special reference to beriberi. 1. Philippine J. Sci. Manila B. Med. Sci. 5 1910 (81–97 with text fig. tables). [7962]. 116028

Experimentelle Untersuchungen über die Wirkungen der Tropensonne auf Mensch und Tier. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1115–1119). [0150 0170]. 116029

and **Hocson, Felix.** Phosphorus starvation with special reference to beriberi. 2. Philippine J. Sci. Manila B. Med. Sci. 5 1910 (98–122 with tables). [7962]. 116030

Reis als Nahrungsmittel. Untersuchungen über den N- und  $P_2O_5$ -Stoffwechsel bei Ernährung mit Reis und anderer hauptsächlich vegetabilischer Nahrung. Biochem. Zs. Berlin 32 1911 (189–203). [1875 7020]. 116031

**Aronsohn, Ed[uard].** Ueber Entstehung, Wesen und Bedeutung des Fiebers. Bemerkungen zu dem Aufsätze von Prof. Fr. Rolly in d. Wochenschr. 46 47 1911 D. med. Wochenschr. Leipzig 38 1912 (73–74). [6981 7920]. 116032

**Aronsohn, Oscar.** Zur Psychologie und Therapie des Stotterns. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (170–174). [2753]. 116033

Ueber die Anwendung und Wirksamkeit des Gynovals. Med. Klinik Wien 7 1911 (1389–1390). [9125]. 116034

**Aronson, Edward A.** The gastric secretion. Amer. J. Med. Sci. Philadelphia 139 1910 (233–237 with tables). [7330]. 116035

**Aronsohn, F.** Sur le dosage de l'urée dans le sang. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (346–348); Réponse à une Note de M. Javal. t.c. (432–433). [5025 5475]. 116036

**Arrhenius, Svante.** Försök angående agglutination och kongulation. [Experiments concerning agglutination and coagulation.] Hygiea Stockholm Festband 1908 I No. 4 (29). [1120]. 116037

Versuche über Fällung von Eiweisskörpern und Agglutination von Erythrocyten. Stockholm Medd. Vet.-Ak. Nobelinst. 1 No. 13 1909 (42). [1100]. 116038

Die Gesetze der Verdauung und Resorption nach Versuchen von Hrn. E. S. London. Stockholm Medd. Vet.-Ak. Nobelinst. 1 No. 14 1909 (31 mit 1 Textfig.). [7000 7700]. 116039

Die Absonderung von Magen- und Pankreas-Saft. Stockholm Medd. Vet.-Ak. Nobelinst. 2 No. 1 1909 (20). [7340 7540]. 116040

Lagbundenheter vid matsmältning och resorption. [Die Gesetze mässigkeit bei der Verdauung und Resorption.] Hygiea Stockholm 72 1910 (11–30). [7000 7700]. 116041

**Artom, Cesare.** Analisi comparativa della sostanza cromatica nelle mitosi di maturazione e nelle prime mitosi di segmentazione dell' uovo dell'*Artemia sessuata* di Cagliari (univalens) e dell' uovo dell'*Artemia parthenogenetica* di Capodistria (bivalens). Arch. Zellforsch Leipzig 7 1911 (277–295 mit 3 Taf.). 116043

**Arzt, L.** Zur Kenntnis der Dermoide des Beckenbindegewebes. D. Zs. Chir. Leipzig 109 1911 (295–316) [0484]. 116044

Beiträge zu den gutartigen Tumoren der Kopfgregion. D. Zs. Chir. Leipzig 110 1911 (532–572). [0484]. 116045

und **Kerl, W.** Zur Kritik der Ansichten über die Entstehung des Salvarsanfiebers. Wr. klin. Wochschr. Wien 24 1911 (1663–1665). [6981 9115]. 116046

und **Schramek, M.** Zur Technik der intravenösen Infusion. Wr. klin. Wochschr. Wien 24 1911 (1499–1501). [0090]. 116047

**Aschenheim, Erich.** Über den Aschegehalt in den Gehirnen Spasmophiler. Monatschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. 9 1910 (366-375). [2020]. 116048

——— Über toxisch-hämatolytischen Ikterus mit Megalosplenie. Folia haematol. Leipzig 11 TI I 1911 (1-16). [7685]. 116049

——— Bemerkung zur Arbeit von H. Nothmann: „Beitrag zur Zuckerausscheidung im Säuglingsalter“. Zs. Kinderheilk. Berlin Orig. 3 1911 (114). [7938 7914 8450]. 116050

——— und **Kaumheimer, L[udwig]**. Über den Aschegehalt der Muskulatur bei Rachitischen. Monatschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. 10 1911 (435-438). [4025]. 116051

——— und **Tomono.** Über die Einwirkung von Pilocarpin auf das Blut, insbesondere auf die Eosinophilen. Monatschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. 10 1911 (340-349). [9130 5090 5290]. 116052

**Ascher, Bernhard.** Ein Fall von Verletzung durch Elektrizität. Ausgang in Demenz. Med. Klinik Berlin (Wien) 8 1912 (207-208). [0170]. 116053

**Ascher, [Louis].** Luftuntersuchungen. Rauch u. Staub Düsseldorf 1 1910 (78-80). [6020 6024]. 116054

——— Weiteres Material zur Rauchfrage. Hyg. Rdsch. Berlin 21 1911 (318-320). [6024]. 116055

——— Zur Beurteilung der Rauch- und Russfrage. [Nebst] Antwort auf die vorstehende Erweiterung von [Karl] Kisskalt. Zs. Hyg. Leipzig 68 1911 (551-564 565-568). [6024]. 116056

——— v. **Litterscheid, F.**

**Aschner, B. und Grigcriu, Chr.** Placenta, Fötus und Keimdrüse in ihrer Wirkung auf die Milchsekretion. Arch. Gynäk. Berlin 94 1911 (766-793 mit 1 Taf.). [0875 0890 9175]. 116057

**Aschoff, Hermann.** Untersuchungen über die Verwendbarkeit des Hydrargyrum diiodparakresolsulfuricum (Vetrol) in der Tierheilkunde. Diss. Bern. Herzberg a. H. 1910 (34). 22 cm. [9115]. 116058

**Aschoff, Karl.** Die 1911er Moste des Nahegebietes. Zs. öf. Chem. Plauen 17 1911 (430-433). [1884]. 116059

**Aschoff, L[udwig].** Thrombose und Sandbankbildung. Beitr. path. Anat. Jena 52 1912 (205-212). [5040]. 116060

——— Thrombose und Embolie. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig 83 I 1911 (344-377). [5040 5780 5580]. 116061

——— Nachtrag zur Arbeit Iwanzoff, „Über strahlige Einschlüsse in Riesenzellen“ in H. 1 dieses Bandes. Beitr. path. Anat. Jena 52 1912 (443 a). [0484]. 116062

——— Welche Bedeutung besitzen die Kombinationssteine für die Auffassung des Gallensteinleidens? Med. Klinik Wien 8 1912 (4-7). [7630]. 116063

——— **Beck, B[ernhard]** von, **Camp, O[skar]** de la und **Krönig, B.** Beiträge zur Thrombosefrage. Leipzig (F. C. W. Vogel) 1912 (99). 26 cm. 5 M. [5040 5780 5580]. 116064

——— und **Marchand, F[elix]**. Nachruf für Hans Stilling†. Beitr. path. Anat. Jena 51 1911 (I). [0010]. 116065

**Ascoli, G[ulio]** und **Legnani, T[orquato]**. Die Folgen der Exstirpation der Hypophyse. Münchener med. Wochenschr. 29 1912 (518-521). [7860]. 116066

**Asher, Leon.** Kritische Bemerkungen zur Geschichte und Methodik der Schilddrüsenphysiologie. Arch. ges. Physiol. Bonn 139 1911 (562-570). 116067

——— Die Funktion der Milz. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1252-1253). [7813 7960]. 116068

——— Die normalen Erreger der Gallensekretion. (Bemerkung zur gleichnamigen Mitteilung von Dr W. W. Weinberg.) Zentralbl. ges. Physiol. Berlin N.F. 6 1911 (184-185). [7633 7690]. 116069

**Askanazy, M[ax].** Über die physiologische und pathologische Blutregeneration in der Leber. Arch. path. Anat. Berlin 205 1911 (346-371). [5000 7645]. 116070

——— Chemische Ursachen von Geschwulstbildungen und geschlechtliche Frühreife. Umschau Frankfurt a. M. 15 1911 (159-161). [0484]. 116071

——— Muskelfleisch kann mit Erfolg verpflanzt werden. Umschau Frankfurt a. M. 15 1911 (825-826). [0430]. 116072

——— Transplantierte quergestreifte Muskelsubstanz kann sich auf

eigene Kosten regenerieren. *Wr. Med. Wochschr. Wien* **62** 1912 (27-33 129-133). [4000 4040]. 116073

**Assmann, Herbert.** Das anatomische Substrat der normalen Lungenschatten im Röntgenbilde. *Fortschr. Röntgenstr. Hamburg* **17** 1911 (141-149 mit 1 Taf.). [6410]. 116074

**Assmy, Hans.** Injektion oder Infusion bei der intravenösen Salvarsanbehandlung? *Med. Klinik Wien* **7** 1911 (571-572). [9115]. 116075

[**Astvacaturov, M. I.** Аствацатуровъ, М. И. Теорія проф. Фрейд'а о безсознательныхъ элементахъ психики и ея приложение къ симптоматологiи психозовъ. [Ueber die Freud'sche Theorie der unbewussten Elemente der Psyche in ihrer Anwendung zur Symptomatologie der Geisteskrankheiten.] *Voenno-med. žurn. St. Peterburg* **228** 1910 (451-470 637-653). [2880]. 116076

——— Beitrag zur Kasuistik der kavernösen Blutgeschwulst des Gehirns. *Neurol. Centralbl. Leipzig* **30** 1911 (363-368). [0484]. 116077

——— v. Vogt, H.

**Aswadurov, Christoph.** Ueber die Sympathikussymptome bei der Migräne, insbesondere über die Anisokorie. *Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering)* 1911 (55). 23 cm. [2340 3715]. 116078

**Atanacković, Paul.** Ueber die Verwendung der Bierhefe (Mycodermin). *Oesterr. Aerzte. Ztg. Wien* **8** 1911 (363-364). [9190]. 116079

**Atkinson, James P. and Fitzpatrick, Chas. B.** The relation of the adrenals to tuberculin poisoning. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **8** 1910 (41-43) [9175 7849]. 116081

——— and **Kendall, Arthur I.** A modification of Teichmann's method for obtaining hemin crystals, with a demonstration of specimens. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **5** 1907 (22-23). [5025]. 116082

**Atzler, E. v. Wilke, E.**

**Aubert, Adolphe.** La physiologie normale et pathologique du thymus. *Thèse Paris* 1910 (121). Svo. [7833 7838]. 116083

**Aubry, Georges.** Le syndrome de coagulation massive du liquide céphalo-rachidien. *Thèse Paris* 1909 (108). Svo. [2930]. 116084

**Audigé, Joseph.** Contribution à l'étude des reins des poissons téléostéens. *Thèse Paris* 1910 (350 av. 1 tabl.). Svo. [8010]. 116085

**Auer, John.** Gastric peristalsis after section of the vagi and splanchnic nerves. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **5** 1908 (30-31). [7360 2210]. 116086

——— A demonstration of the effects of CO<sub>2</sub> upon the frog's pupil. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **6** 1909 (49). [3790]. 116087

——— and **Meltzer, S. J.** The action of calcium upon the pupil and its relation to the effects of mydriatics. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **5** 1908 (86-87). [3790 7961 9115]. 116088

——— The effects of local applications of chloride and sulphate of magnesium upon the centres in the medulla compared with those of sodium chloride. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **6** 1909 (105-106). [2590 9115]. 116089

——— Respiration by continuous intrapulmonary pressure without the aid of muscular action. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **6** 1909 (106-107). [6200]. 116090

——— v. Meltzer, S. J.

**Auerbach, Leopold.** Zu dem Aufsatz von Rudolf Höber: Untersuchung erregbarer Nerven bei Dunkelfeldbeleuchtung. (*Pflüger's Arch.* **133** 1910 254.) *Arch. ges. Physiol. Bonn* **143** 1912 (574-575). [4250 4522 1080]. 116091

**Auerbach, Norbert.** Was leistet Plasmon für die diätische Behandlung kranker Säuglinge? *Med. Klinik Wien* **7** 1911 (968-969). [1810 1815 7480]. 116092

**Auerbach, Paul.** Epithelkörperchenblutungen und ihre Beziehungen zur Tetanie der Kinder. *Jahrb. Kinderheilk. Berlin* **73** 1911 *ErgH.* (193-221). [7820 2080 4180]. 116093

**Auerbach, Sigmund.** Zur Lokalisation des musikalischen Talentes im Gehirn und am Schädel. (Beitrag 3.) [Bernh. Cossmann.] Arch. Anat. Physiol. Leipzig Anat. Abt. 1911 (1-10 mit 3 Taf.). [2750]. 116094

**Auffermann, H[ermann].** Primäre Aortengeschwulst mit eigentümlichen Riesenzellen. Zs. Krebsforschg Berlin 11 1911 (294-301). [0484]. 116095

**Aufrecht, [Em.].** Ueber Perkutieren und Auskultieren. Berliner klin. Wochenschr. 49 1912 (101-105). [0090]. 116096.

**Aufrecht, [S.].** Ueber eine einfache und schnelle Methode zur quantitativen Bestimmung von Harnsäure im Harn, im Blute und in anderen serösen Flüssigkeiten. [Nebst Bemerkungen von A[bert] Kowarsky.] Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (627-738). [8313]. 116097

**Augstein, Carl.** Pigmentstudien am lebenden Auge. (An Konjunktiva, Kornea und Iris.) Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (50) N.F. 13 1912 (1-17 mit 4 Taf.). 116098

**Aulhorn, Erich.** Die Verwendung des Pantopons in der Geburtshilfe. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (618-620). [9130 9195]. 116099

**Aulo, T. A.** Weiteres über die Ursache der Herzbeschleunigung bei der Muskelarbeit. Skand. Arch. Physiol. Leipzig 25 1911 (347-360). [5534 5631 4033]. 116100

**Aussendorff, Felix.** Zur Kenntnis der pathologischen Anatomie des Zentralnervensystems bei Encephalopathia saturnina. Diss. Leipzig (Druck v. E. Lehmann) 1911 (45). 23 cm. [9115 2090 2890]. 116101

**Austerweil, G. et Cochin, G.** Sur quelques relations entre la constitution moléculaire et l'odeur. Paris C. R. Acad. sci. 150 1910 (1693-1695). [3400]. 116102

**Austin, A[rthur] E[verett].** Manual of clinical chemistry. Boston (Heath) 1907 (ix+278 with illus. pls. partly col.). 19.5 cm. [1000]. 116103

**Autenrieth, W[ilhelm].** Neues aus der physiologischen Chemie. Vortrag. ApothZtg. Berlin 26 1911 (790-791). [1000]. 116104

——— Der Nachweis der Gifte auf chemischem Wege. [In: Handbuch der biochem. Arbeitsmeth. hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 5. Tl 2.] Berlin (Urban & Schwarzenberg) 1912 (673-814). 116105

——— Die Chemie des Harns. Ein Lehr- und Arbeitsbuch für Studierende, Aerzte . . . und beim Selbstunterricht. Tübingen (J. C. B. Mohr) 1911 (XII+344). 25 cm. 10 M. [8300 8400]. 116106

——— und **Funk, Albert.** Ueber eine kolorimetrische Bestimmung des Milchzuckers im Harn und in der Milch. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1717-1719). [8450 8321 1830]. 116107

——— und **Müller, Gerhard.** Ueber die kolorimetrischen Bestimmungen des Zuckers, Kreatins und Kreatinins im Harn. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (899-902). [8321 8315]. 116108

**Auzinger, August.** Ueber die Alkoholprobe der Milch und die Verwendung von Brennspritus zur Ausführung derselben. MolkZtg Berlin 21 1911 (37-38). [1830]. 116109

**Avarffy, Elek.** A hármási ketterhességéről. [Über die Drillingssschwangerschaft.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (309-311). [0870]. 116110

**Aveling, Francis.** The relations of thought process and percept in perception. Brit. J. Psychol. Cambridge 4 1911 (211-227). [3050 2790]. 116111

**Avellis, Georg.** Das Pseudofieber der Kinder. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1916-1917). [6981]. 116112

**[Averbuch, D.] Авербухъ, Д.** 46 случаевъ примѣненія препарата „606.“ [46 Syphilisfälle mit „606“ behandelt.] Vračebn. gazeta St. Petersburg 17 1910 (1426-1427). [9115]. 116113

**[Avtokratov, D. M.] Автократовъ, Д. М.** Современныя воззрѣнія на внутреннюю секрецію надпочечныхъ железъ, яичекъ и яичниковъ. [Die modernen Anschauungen über die innere Secretion der Nebennieren, Hoden

und Ovarien.] Rev. vét. Moskva  
1 1910 (213-218 245-251). [7843  
7840 0830 0840]. 116114

**Aweng, E.** Die Prüfung des Spiritus  
auf Methylalkohol. ApothZtg Berlin  
27 1912 (159). [1884]. 116115

**Awerkijew, N. D.** Über ein tierisches  
Alkaloid aus sterilisierter und unter  
bestimmten Bedingungen aufbewahrter  
Milch. Hoppe-Seylers Zs. physiol.  
Chem. Strassburg 72 1911 (347-362 mit  
2 Taf.). [1836 1649]. 116116

**Axenfeld, Th[eodor].** Wilhelm Manz†.  
Nachruf. Klin. Monatsbl. Augenheilk.  
Stuttgart (49) N.F. 11 1911 (718-725  
mit 1 Portr.); D. med. Wochenschr.  
37 1911 (1317-1318). [0010]. 116117

———— Julius von Michel†. Klin.  
Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (49)  
N.F. 12 1911 (661-663). [0010]. 116118

**Axhausen, Georg.** Arbeiten aus dem  
Gebiet der Knochenpathologie und  
Knochenchirurgie. Arch. klin. Chir.  
Berlin 94 1911 (241-351 mit 2 Taf.).  
[0430 4180]. 116119

———— Ein Fall von kongenitalem  
behaartem Rachenpolypen. Berliner  
klin. Wochenschr. 48 1911 (2337-2338).  
116120

———— Technik und Erfolge der  
freien Transplantation. Med. Klinik  
Berlin 7 1911 (1801-1808). [0430]. 116121

———— und **Pels, Isaac.** Experi-  
mentelle Beiträge zur Genese der Arth-  
ritis deformans. D. Zs. Chir. Leipzig 110  
1911 (515-531). [4180 0580]. 116122

**Axisa, Edgar.** Das Verhalten der  
Purinkörper bei einem Falle von Leber-  
cirrhose vor und nach einer Talma-  
operation. Vorl. Mitt. Zentralbl. inn.  
Med. Leipzig 32 1911 (33-44). [7928  
7680]. 116123

**Aymerich, G. v. Biondi, C.**

**Aynaud, Marcel.** Le globulin des  
Mammifères (travail du laboratoire du  
professeur Lannelongue). Thèse Paris  
1909 (234). Svo. [5300]. 116124

**Azzurrini, Ferdinando.** Contributo  
allo studio della patologia delle sierose.  
Sperimentale Firenze 65 1911 (159-194  
con 5 tav.). [5814]. 116126

**Baar.** Ueber Indikanurie. Verh. D.  
Kongr. inn. Med. Wiesbaden 28 1911  
(588-596). [8490 8317]. 116127

**Bab, Hans.** Pituitrin als gynäcolo-  
gisches Styptikum. Münchener med.  
Wochenschr. 58 1911 (1554-1555).  
[9175]. 116128

———— Die Behandlung der Osteo-  
malacie mit Hypophysenextrakt. Mün-  
chener med. Wochenschr. 58 1911 (1814-  
1817). [9175]. 116129

**Bab, Martin.** Ueber Salvarsan. D.  
Aerzteztg Berlin 1911 (265-270 289-  
294). [9115]. 116130

**Babák, E[dward].** Ueber den Nach-  
weis einer wahren Sauerstoffmangel-  
Dyspnoe beim Frosche. Folia Neuro-  
biol. Haarlem 5 1911 (537-547). [6180  
6165 6225]. 116131

[**Babikov, Ja. K.**] Бабиковъ, Я. К.  
Къ вопросу о примѣненіи арсенобен-  
зола при заболѣваніяхъ центральной  
нервной системы. [Ein Beitrag zur  
Anwendung des Arsenobenzols bei  
Erkrankungen des Centralnervensy-  
stems.] Vračebn. gazeta St. Peterburg  
17 1910 (1425-1426). [9115]. 116133

**Babitsch, Draginja.** Über die Gewebs-  
veränderungen an überlebenden Frosch-  
herzen. Diss. Berlin (Druck v. G.  
Schade) 1911 (31). 22 cm. [5680]. 116134

[**Babkina, E. I.**] Бабкина, Е. И.  
Пзмѣненіе ткани кроветворныхъ ор-  
гановъ при асептическомъ пхъ воспа-  
леніи. Дисс. [Die morphologischen  
Veränderungen der blutbildenden  
Organe bei der aseptischen Entzündung.  
Diss.] St. Peterburg 1910 (94 mit 1  
Taf.). 23 cm. [5736 5880 7818]. 116135

**Babonneix, L. et Pastia, C.** Contri-  
bution à l'étude clinique de la polio-  
myélite expérimentale. Paris C. R.  
soc. biol. 71 1911 (78-80). [2480]. 116136

**Babor, J[oseph].** Herpes simplex  
labialis [bei Pferden]. Tierärztl. ZentrBl.  
Wien 34 1911 (368-369). [8680]. 116137

———— Klinische Beobachtungen  
über die akute seröse Sprunggelenks-  
entzündung und Sprunggelenksver-  
stauchung [bei Pferden]. Tierärztl.  
ZentrBl. Wien 34 1911 (369-371).  
[4180]. 116138

**Bach, A.** Die langsame Verbrennung und die Oxydationsfermente. Fortschr. natw. Forschg Berlin 1 1910 (85-140). [7950 6440 1240]. 116139

——— Zur Kenntnis der Reduktionsfermente. I. Mitt. Ueber das Schardinger-Enzym (Perhydridase). Biochem. Zs. Berlin 31 1911 (443-449); 2. Mitt. Reduktion der Nitrate durch das System Perhydase-Aldehyd-Wasser. *op. cit.* 33 1911 (282-290); 3. Mitt. Vorkommen eines Kofementes der Perhydridase in tierischen Geweben. *op. cit.* 38 1912 (154-158). [1205 1240 1836 7650 0425]. 116140

——— und **Sbarsky, B.** Ueber das Verhalten der Phenolase gegen Säuren. Biochem. Zs. Berlin 34 1911 (473-480). [1240]. 116141

**Bach, Hugo.** Die Einwirkung des ultravioletten Quarzlampenlichtes auf den Blutdruck, mit Bemerkungen über seine therapeutische Verwendung bei Allgemeinerkrankungen. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (401-404). [5590 5531]. 116142

——— Heilung eines Falles von Diabetes insipidus durch Bestrahlungen mit ultraviolettem Quarzlampenlicht. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1990-1991). [0170]. 116143

**Bach, [Ludwig].** Julius von Michel†. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1958-1959). 116144

——— und **Seefelder, R[ichard].** Atlas zur Entwicklungsgeschichte des menschlichen Auges. Lfg 1. Leipzig (W. Engelmann) 1911 (18 mit 15 Taf.). 30 cm. 20 M. [3711]. 116145

**Bachem, C[arl].** Uzara, ein neues Antidiarrhoicum. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1514-1515). [9190]. 116146

——— Ueber das Verhalten des Veronals im tierischen Organismus. Klin.ther. Wochenschr. Berlin 18 1911 (509-512). [9180]. 116147

——— Jodostarin, ein neues organisches Jodpräparat. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2161-2163). [9115]. 116148

——— Codeonal, ein neues Narkotikum und Hypnoticum. Berliner klin. Wochenschr. 49 1912 (260-261). [9130]. 116149

——— Sammelreferat aus dem Gebiete der Pharmakologie (Oktober [q-13348])

bis Dezember 1911). Zentralbl. inn. Med. Leipzig 33 1912 (6-12). [9160]. 116150

**Bachmann, [Franz].** Verunreinigte Luft als Krankheitsursache. Rauch u. Staub Düsseldorf 1 1911 (129-132). [6024]. 116151

**Bachrach, Robert.** Zur Kenntnis der traumatischen Hämato-nephrose. Wr. Med. Wochschr. 61 1911 (2389-2394). [8080]. 116152

**Backman, E. Louis und Runnström, J.** Der osmotische Druck während der Embryonalentwicklung von *Rana temporaria*. Arch. ges. Physiol. Bonn 144 1912 (287-345). [0860]. 116153

——— et **Sundberg, C. G.** La pression osmotique de *Rana temporaria* pendant l'embryogenèse, après l'éclosion. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (295-296). [0224 0860]. 116154

**Bacmeister, Adolf.** Die mechanische Disposition der Lungenspitzen und die Entstehung der Spitzentuberkulose. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir. Jena 23 1911 (583-636 mit 1 Taf.). [6180]. 116155

——— Experimentelle Lungenspitzentuberkulose. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden 28 1911 (290-292). [6480]. 116156

**Badtke, W.** Fürsorge für die Ernährung. Kommun. Jahrb. Jena 4 1911 (37-81). [1800]. 116157

**Baduel, Alfredo.** Patogenesi di certe cirrosi del fegato con speciale riguardo alle alterazioni epatiche nel morbo Pick. Policlinico Roma M. 16 1909 (145-164). [7680]. 116158

**Baecchi, Brunetto.** Ueber eine Methode zur direkten Untersuchung der Spermatozoen auf Zeugflecken. Vierteljschr. gerichtl. Med. Berlin (3. Folge) 43 1912 (1-27). [0830]. 116159

**Baedeker, Julius.** Welches Nahrungsregime verdient für den praktischen Arzt den Vorzug in den Fällen von Ernährungsstörungen der Kinder, wo über die ernährungsphysiologische Ursache noch Ungewissheit besteht? Zentralbl. Kinderheilk. Leipzig 16 1911 (217-224). [1815]. 116160

**Baegel, M. H. Jacques Loeb und seine wissenschaftliche Bedeutung. Monismus Berlin 6 1911 (406 410). [0010]. 116161**

**Baer, Julius und Blum, Léon.** Ueber die Einwirkung chemischer Substanzen auf die Zuckerausscheidung und die Acidose. Arch. exper. Path. Leipzig 65 1911 (1-32). [7939 7938 7915 8457]. 116162

**Bäumer, Eduard.** Prof. Julius Pagel†. D. med. Presse Berlin 16 1912 (25-26). [0010]. 116164

**Baggerd, Walter.** Vergleichende Untersuchungen über den Eiweißgehalt des capillaren und venösen Blutes bei gesunden und kranken Menschen. Zs. exper. Path. Berlin 10 1912 (150-167). [5475]. 116165

**Bagger-Jørgensen, V.** Pituitrin als wehentreibendes Mittel. Zentrabl. Gynäk. Leipzig 35 1911 (1305-1306). [9175 0890]. 116166

**Baggio, Gino.** Sulle modificazioni anatomiche del rene seguenti a lesioni traumatiche del midollo spinale. Arch. sc. med. Torino 33 1909 (378-396 con 2 tav.). [8060]. 116167

**Baginsky, Adolf.** Seeklima und Kinderkrankheiten. Ber. intern. Kongr. Thalassotherapie. Berlin 5 1911 (187-207); Vortrag. Zs. Balneol. Berlin 4 1911 (223-232). [0150]. 116168

**Baglioni, S.** Il problema funzionale del sistema nervoso. Roma Atti Soc. ital. Prog. Sci. 4 1911 (419-435). [2000]. 116169

——— Zur vergleichenden Physiologie der Atembewegungen der Wirbeltiere. [II. Amphibien, Reptilien, Vögel u. Säugetiere.] Ergebn. Physiol. Wiesbaden 11 1911 (526-597). [6100 6510]. 116170

——— und **Matteucci, E.** Sui riflessi del midollo lombare del Colombo. Arch. fisiol. Firenze 8 1910 (1-13). [2431]. 116171

——— e **Vecchi, E.** Sugli effetti della compressione di varie regioni dell'asse cerebrospinale isolato di *Bufo vulgaris*. Ricerche sperimentali. Zs. allg. Physiol. Jena 12 1911 (277-296). [2580 2480]. 116172

**Bahrdt, Hans.** Zur Pathogenese der Verdauungs- und Ernährungsstörungen des Säuglings mit besonderer Berücksichtigung der organischen Säuren. Verh. Ges. Kinderheilk. Wiesbaden 27 (1910) 1911 (27-42). [7350 7450 9100]. 116173

——— und **Bamberg, Karl.** Untersuchungen über die Pathogenese der

Verdauungsstörungen im Säuglingsalter. 3. Mitt. Tierversuche über die Wirkung niederer organischer Säuren auf die Peristaltik. Zs. Kinderheilk. Berlin Orig. 3 1911 (322-349); 4. Mitt. Tierversuche über die Wirkung niederer organischer Säuren auf die Peristaltik vom Duodenum aus und bei wiederholter Fütterung. t.c. (350-365). [0885 9120 7390 7490 1830 7020]. 116174

**Baier, E.** Vorschläge des Ausschusses, betreffend Beurteilung von Milch- und Rahmschokolade. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin 22 1911 (121-129). [1839 1885]. 116175

——— v. **Bujard, A.**

**Bailey, Harold C. v. Hatcher, R. A.**

**Baillet, Alice.** Recherches sur la teneur en fer du foie dans les deux sexes, de la naissance à la puberté. Thèse Paris 1910 (67). Svo. [7625]. 116176

**Baily, Francis Gibson.** A stereoscopic illusion. Edinburgh Proc. R. Soc. 30 1910 (551-555). [3753]. 116177

**Bain, William.** Pressor bases of urine. Lancet London 1 1911 (1409-1411). [8300]. 116178

**Bainier, G. v. Sartory, O.**

**Baisch, K[arl].** Leitfaden der geburts-hilflichen und gynäkologischen Untersuchung. Leipzig (G. Thieme) 1911 (VII+208). 20 cm. Geb. 5,40 M. [0870]. 116179

**Bakay, Lajos.** Az érvarratról és éráltatásról. [Über Gefäßnaht und Gefäßtransplantation.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (703-708). [0430 5780]. 116180

**Bakker, C. v. Voerman, G. L.**

**Balajan, Artaschess.** Ueber Parotistumoren. Diss. München (Bayerische Druckerei & Verlagsanstalt) 1911 (34). 22 cm. [0484]. 116181

**Balassa, Ladislaus.** Beitrag zur Markreifung des menschlichen Gehirns. Neurol. Centrabl. Leipzig 30 1911 (354-362). [2710 2750]. 116182

**Balázsy, Desider v.** Zur Engel-Turnau'schen (E.-T.) Urinreaktion. Berliner klin. Wochenschr. 49 1912 (352). [8310]. 116183

**Bálint, Rudolf.** Ueber die Behandlung der Diabetesacidose mit Zuckerinfusionen. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1562-1563); Orv. Hetilap

- Budapest 55 1911 (568-569). [7938 7722 7939]. 116184
- Ballard, P. B.** What London children like to draw. London J. Exp. Pedagogy 1 1911-1912 (185-197 with pl.). [2820]. 116185
- Ballerini, Giorgio.** I ttero acuto in gravidanza. Ann. Ostetricia Milano 31 1909 2 semestre (1-26). [0870]. 116186
- Ancora della amilogenesi placentare. Ann. Ostetricia Milano 31 1909 1 semestre (561-571). 116187
- I pentosi ricercati nelle urine delle gravide e delle puerpere. Ann. Ostetricia Milano 31 1909 2 semestre (714-728). [8450]. 116188
- Ballner, Franz und Stockert, Kurt Ritter von.** Einige Bemerkungen über Trockenmilch. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin 22 1911 (648-651). [1839]. 116189
- Baltzer, F.** Zur Kenntnis der Mechanik der Kernteilungsfiguren. Arch. EntwMech. Leipzig 32 1911 (500-523 mit 1 Taf.). 116190
- Bamberg, Karl v. Bahrdr, H.**
- Baneth, Berthold.** Die Makrobiotik des Maimonides. Fortschr. Med. Leipzig 29 1911 (153-158). [0100]. 116191
- Bang, Ivar.** Eine neue Methode zur Zuckerbestimmung. Lund Univ. Arskr. N.F. Afd. 2 No. 8 [=Fysiogr. Sällsk. Handl. N.F. 22 No. 8] 1911 (10 mit 1 Taf.). [8321 8450]. 116192
- Untersuchungen über Diastasen. 1. Mitt. Biochem. Zs. Berlin 32 1911 (417-442). [1240 7230]. 116193
- Methodologische Notizen. 1. Bemerkungen über die Darstellung der Kupferlösung für meine Zuckertitrationsmethode. 2. Über die Phosphorsäurebestimmung nach Neumann. 3. Über die Darstellung der Menthoglucuronsäure. Biochem. Zs. Berlin 32 1911 (443-445). [1010]. 116194
- Über den chemischen Vorgang bei der Milchgerinnung durch Lab. Skand. Arch. Physiol. Leipzig 25 1911 (105-144). [1832 1240]. 116195
- Über die Titration des Harnzuckers nach meiner Methode. Pharm. Ztg Berlin 56 1911 (436). [8450 8321]. 116196
- (q-13348)
- Bang, Ivar.** Über die Verteilung der reduzierenden Stoffe im Blute. Erwiderung an L. Michaelis und P. Rona. Biochem. Zs. Berlin 38 1912 (166-167). [5025]. 116197
- Zur Bestimmung des Harnzuckers. Biochem. Zs. Berlin 38 1912 (168). [8450 8321]. 116198
- Phosphatide. [In: Biochemisches Handlexikon. Hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 3.] Berlin (J. Springer) 1911 (225-249). [1550]. 116199
- Blut, Lymphe, Transsudate, Exsudate, Eiter, Cysten, Milch und Colostrum (exkl. Farbstoffe). [In: Der Harn . . . von Mensch und Tier, hrsg. v. C. Neuberg. Tl 2.] Berlin (J. Springer) 1911 (956-1043). [5000 5800 0484 1830 1838]. 116200
- Bannog, J.** Bleichen mit künstlichen Lichtstrahlen [nebst] Erwiderung von W[alter] Zielinsky. D. Monatsehr. Zahnheilk. Berlin 29 1911 (57-61). [0490]. 116201
- Banti, G.** La splenomegalia emolitica. Pathologica Genova 3 1911 (471-480). [7818]. 116202
- Banzhaf, E. J. v. Atkinson, J. P.**
- Barabasz, L. v. Marchlewski, L[eon].**
- Barach, Friedrich.** Über das Vorkommen von Ducrek'schen Fasern in der Gefäßwand und deren Funktion und Veränderungen bei Arteriosklerose. Beitr. path. Anat. Jena 50 1911 (71-112). [5700]. 116203
- [Baradulin, G. I.] Барадულიнъ, Г. И. О мѣстной анестези. [Die Localanästhesie.] Prakt. vrač St. Peterburg 9 1910 (283-285 298-299 316-317). [9195]. 116204
- Bárány, K.** Theorie des Bogen-gangapparates. Ber. Kongr. exp. Psych. Leipzig 4 1911 (251-252). [3520]. 3630]. 116207
- Bárány, Robert.** Beziehungen zwischen Vestibularapparat und Cerebellum. Vortrag. Monatsehr. Ohrenheilk. Berlin 45 1911 (505-513). [3680 2680]. 116208
- Die Seekrankheit. [In: Handbuch der Neurologie hrsg. v. M. Lewandowsky. Bd. 3.] Berlin (J. Springer) 1912 (864-873). [0150 3680]. 116209
- und Wittmaack, K[arl]. Funktionelle Prüfung des Vestibular-

apparates. Verh. D. otol. Ges. Jena  
20 1911 (37-184 207-224). [3600].

116210

**Barbano, Carlo.** Die normale Involution der Thymus. Arch. path. Anat. Berlin 207 1912 (1-27 mit 1 Taf.). [7831].

116212

**Barberio, M[ichele].** Neuer Beitrag zu meiner Spermareaktion. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (214-217). [0830].

116213

**Barbieri.** Le neuroplasma est mobile. Paris C. R. Acad. sci. 152 1911 (1267-1269). [2010 2031].

116214

——— La rétine ne contient pas les principes chimiques du nerf optique. Paris C. R. Acad. sci. 154 1912 (1367-1369). [3726].

116214a

**Barchudaroff, Michael.** Ueber die Karellkur. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering) 1911 (47). 23 cm. [1810 1830].

116215

**Barcroft, Joseph.** The effect of altitude on the dissociation curve of blood. J. Physiol. Cambridge 42 1911 (44-63). [6220 0150].

116216

——— and **Higgins, H. L.** The determination of the constants of the differential blood-gas apparatus. J. Physiol. Cambridge 42 1911 (512-518). [0090].

116217

——— and **Müller, Franz.** The formation and estimation of methaemoglobin. J. Physiol. Cambridge 43 1911 (xx). [1010].

116218

**Bardach, Bruno.** Über eine innere Anhydridreaktion des Eiweisses. Chem-Ztg Cöthen 35 1911 (934). [1131].

116219

——— und **Silberstein, Siegmund.** Über das auf Alkali-Einwirkung beruhende Verfahren der polarimetrischen Zuckerbestimmung nach Jolles. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin 21 1911 (540-543).

116220

**Bardachzi, Franz.** Vergleichende Untersuchungen bei Magenkrankheiten mit besonderer Berücksichtigung der Methoden zur Prüfung der motorischen Magenfunktion. Arch. Verdauungskrankh. Berlin 17 1911 ErgH. (1-56). [7360 7380].

116222

——— Eine neue orthodiagraphische Zeichenvorrichtung. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (415). [0090].

116223

——— Zur Technik der Magenaufblähung. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (620-621). [7300].

106224

**Bardeen, Charles R.** Further studies of the effects of the exposure of sperm to X-rays. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 4 1907 (148-149). [0830].

116225

**Bardeleben, Karl v.** Weitere Untersuchungen über Linkshändigkeit. Anat. Anz. Jena 38 ErgH. 1911 (41-54). [4150].

116226

**Bardenheuer, Oscar.** Erzeugt Jodeinspritzung Morbus Basedow? [Nebst] Bemerkung von Heinrich Klose und Raph. Ed. Liesegang in d. Zs. 97 729. Arch. klin. Chir. Berlin 97 1912 (729-738 829-830). [9115 7829].

116227

**Bardier, E. v. Abelous, J. E.**

**Bardswell, N. D. and Chapman, J. E.** Deep temperature of the human body at rest and after exertion. Brit. Med. J. London 1 1911 (1106-1110). [6980].

116228

**Barfurth, Dietrich.** Regeneration und Involution 1910. Anat. Hefte Wiesbaden Abt. 2 20 1911 (356-469). [0430].

116229

**Barfurth, W[alter].** Über Schwangerschaftsstreifen und ihre Verhütung. Zentralbl. Gynäk. Leipzig 35 1911 (1705-1710). [0870].

116230

**Barger, G. and Dale, H. H.**  $\beta$ -iminazolyethylamine a depressor constituent of intestinal mucosa. J. Physiol. Cambridge 41 1910-11 (499-503). [9130].

116231

——— v. Ackermann, D.

**Barile, Cesare.** Struttura ed istogenesi di un neuroma fibrillare mielino. Sperimentale Firenze 64 1910 (269-314). [0484].

116232

**Barker, Bertha I. v. Opie, E. L.**

**Barlocco, Americo.** Azoto tritolabile col formolo nel contenuto gastrico e suo valore diagnostico. Riforma med. Napoli 26 1910 (701-705). [7350].

116233

——— Physikalisch-chemische Veränderungen des Blutes nach Parau- und Thorakozentese. (Beitrag zur Dynamik der Transsudate.) Zs. klin. Med. Berlin 73 1911 (278-288). [5020 5025].

116234

**Barnard, J. E. and Hewlett, R. T.** A method of disintegrating bacterial and other cells. London Proc. R. Soc. 84 1911 (57-66). [0090].

116235

**Barnstein, F.** Futterstoffe. [In: Chemisch-technische Untersuchungs-

methoden. hrsg. v. G. Lunge und E. Berl. Bd 3. 6. . . . Aufl.] Berlin (J. Springer) 1911 (78-102). [1800].

116236

**Báron, Sándor.** Adatok a cholelithiasis pathológiájához. [Beiträge zur Pathologie der Cholelithiasis.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (151-161 181-187). [7630 7631 7680].

116237

——— v. Borszéký, K.

**Baronecz, Z.** Versuche über den sogenannten Metakontrast. Arch. ges. Physiol. Bonn 140 1911 (491-508). [3732].

116238

**Barratt, J. O. Wakelin.** Complement deviation in mouse carcinoma. London Proc. R. Soc. 83 B 1911 (359-374). [0484].

116239

——— A study of the blood of certain coleoptera. Q. J. Microsc. Sci. London 56 1911 (149-165). [5070].

116241

——— and **Arnold, G.** Cell changes in the testis due to X rays. Arch. Zellforschg Leipzig 7 1911 (242-276 mit 2 Taf.). [0890 0290]

116242

**Barrenscheen, Hermann K.** Zur Frage der akuten Leukämie. Wr. Klin. Wochschr. 25 1912 (293-295). [5080].

116243

**Barrington, Amy and Pearson, Karl.** A first study of the inheritance of vision. . . . London Eugen. Lab. Mem. 5 1909 (1-61). [0110]

116244

[**Barskij, S. A.**] Барский, С. А. Имунды. Биологическія свойства и терапевтическое применение. [Biologische Eigenschaften und therapeutische Anwendung der Lipoide.] Russ. vrač St. Petersburg 9 1910 (241-244 276-279 315-317). [1550 9180].

116245

**Bartel, J.** Costituzione e malattia. Pathologica Genova 2 1910 (248-250). [0192].

116246

——— und **Herrmann, Edmund.** Über die weibliche Keimdrüse bei Anomalie der Konstitution. Monatsschr. Geburtsh. Berlin 33 1911 (125-135 mit 2 Taf.). [0840 0880].

116247

**Bartels, Franz.** Zur Funktionsprüfung der Leber bei Schwangeren. Diss. Halle (Druck v. C. A. Kammerer & Co.) 1911 (28). 22 cm. [0870 7640].

116248

**Bartels, Martin.** Über Anomalien der Augenbewegung und Augenstellung. Ber. ophthalm. Ges. Wiesbaden 37 (1911) 1912 (188-191). [3740].

116249

——— Ueber Regulierung der Augenstellung durch den Ohrapparat. 3 Mitt. Graefes Arch. Ophthalm. Leipzig 78 1911 (129-182). [3740 3630 3722].

116250

——— Zu den „Bemerkungen zur Prüfung der Lichtreaktion“ von Oppenheim und Schuster. Neurol. Centralbl. Leipzig 30 1911 (589-590). [3715].

116251

——— und **Ziba, Shinizi.** Ueber Regulierung der Augenstellung durch den Ohrapparat. 4. Mitt. Die stärkere Wirkung eines Ohrapparates auf das benachbarte Auge. [Nebst] Nachtrag 1 Mitt. d. Zs. 76. Graefes Arch. Ophthalm. Leipzig 80 1911 (207-235 236-237 mit 2 Taf.). [3740 3630 3690].

116252

**Barth, Ernst.** Einführung in die Physiologie, Pathologie und Hygiene der menschlichen Stimme. Leipzig (G. Thieme) 1911 (XIV+507 mit 2 Taf.). 26 cm. 15 M. [4141].

116253

**Barth, Jules.** Sur une nouvelle méthode de recherche de l'acide sulphydrique dans l'air. Thèse Genève 1909 (36). 24 cm. [6024].

116254

**Barthel, Chr[ist.].** Die Reduktaseprobe, verglichen mit anderen milchhygienischen Untersuchungsmethoden. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin 21 1911 (513-534). [1836].

116255

——— Die Methoden zur Untersuchung von Milch und Molkereiprodukten. 2. neubearb. u. verm. Aufl. Leipzig (M. Heinsius Nachf.) 1911 (VIII+309). 24 cm. 7 M. [1830 1839].

116256

**Barthel, [Karl Georg].** Ein Beitrag zur Frage der Zuckerfütterung an Pferde zur Erhöhung der Krafteleistung. Berliner tierärztl. Wochenschr. 27 1911 (273-276). [1875 7931 7911].

116257

**Bartley, Elias Hudson.** Manual of physiological and clinical chemistry. 3d ed. rev. and enl. Philadelphia (Blakiston) 1907 (6+202 with illus. tabs. diagrs.). 12mo. [1000].

116258

**Basch, E. E.** Zusätze für die Wassereinigung. II. Zs. angew. Chem. Leipzig 1911 (493). [1881].

116259

**Basch, K.** Zur Thymusexstirpation beim jungen Huhn. Monatsschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. **7** 1908 (541-545). [7833 0430]. 116260

—— Die Brustdrüsensekretion des Kindes als Massstab der Stillfähigkeit der Mutter. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (2266-2269). [0875]. 116261

—— Einige viskosimetrische Beobachtungen an der Milch des Menschen. Wr. klin. Wochschr. Wien **24** 1911 (1592-1595). [1830]. 116262

—— und **Rohn, Adolf.** Zum physikalischen Nachweise der Thymus. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1843-1848). [7831 0090]. 116263

**Baschkirzew, N. J.** und **Petrow N. N.** Beiträge zur freien Knochenüberpflanzung. D. Zs. Chir. Leipzig **113** 1912 (490-531). [0430]. 116264

**Baskerville, Charles.** The chemistry of anesthetics. [A lecture delivered at the general meeting of the American Chemical Society, Indianapolis, June 28, 1911.] Science New York (N. Ser.) **34** 1911 (161-176 with tables). [9195]. 116265

—— and **Hamor, W. A.** The chemistry of anaesthetics, 1: Ethyl ether. J. Ind. Engin. Chem. Easton Pa. **3** 1911 (301-317 378-398 with tables). [9195]. 116266

—— and **Stevenson, Reston.** The chemistry of anaesthetics, 2: Examination of commercial oxygen. J. Ind. Engin. Chem. Easton Pa. **3** 1911 (471-476 with fig.); 3: Nitrous oxide. t.c. (579-582). [9195]. 116267

**Basler, Adolf.** Über die Verschmelzung von zwei nacheinander erfolgenden Lichtreizen. Arch. ges. Physiol. Bonn **143** 1911 (245-251). [3733]. 116268

—— Über die Verschmelzung zweier nacheinander erfolgender Tastreize. Arch. ges. Physiol. Bonn **143** 1911 (230-244). [3130]. 116269

—— Demonstration der pulsatorischen Geschwindigkeitsänderungen des Blutstromes mit Hilfe einer einfachen Einrichtung. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (602). [5532 0090]. 116270

—— Ueber das Sehen von Bewegungen. 6. Mitt. der Beginn des Bewegungsnachbildes. Arch. ges. Physiol. Bonn **129** 1911 (611-622). [3752]. 116271

**Bass, Robert.** Zur Theorie der spezifischen Arzneiwirkung. Prag. Med. Wochschr. Prag **37** 1912 (143-145). [9100]. 116272

—— Ueber das Verhalten von Glukosiden, insbesondere des Arbutins, im Organismus. Zs. exper. Path. Berlin **10** 1912 (120-131). [9135 8455 8491 1440]. 116273

**Bassenge, L[othar].** Ernst v. Leyden. Rede . . . D. militärztl. Zs. Berlin **40** Beilage 1911 (6-18). 116274

**Bateson, W[illiam] and Punnett, R[eginald] C[rundall].** The inheritance of the peculiar pigmentation of the silky fowl. J. Genetics Cambridge **1** 1910-1911 (185-203 with 4 pl.). [0110]. 116275

—— — On the inter-relations of genetic factors. London Proc. R. Soc. **84 B** 1911 (3-8). 116276

**Battelli, F. und Stern, L[ina].** Die Oxydation der Citronen-, Apfel- und Fumarsäure durch Tiergewebe. Biochem. Zs. Berlin **31** 1911 (478-505). [0425 1510]. 116277

—— — Zur Kenntnis des Pneins. Biochem. Zs. Berlin **33** 1911 (315-339). [1680 9190 0490]. 116278

—— — Wirkung des Trypsins auf die verschiedenen Oxydationsvorgänge in den Tiergeweben. Biochem. Zs. Berlin **34** 1911 (263-274). [1240 7530 0490]. 116279

—— — Zur Kenntnis des Antipneumins. Biochem. Zs. Berlin **36** 1911 (114-143). [9190 1680 0425 0490 7951]. 116280

—— — Action de la trypsine sur la respiration et les différents processus oxydatifs des tissus animaux. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (744-746). [6265]. 116281

—— — L'antipneumine dans les tissus animaux. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (838-840). [6265]. 116282

—— — L'action des poisons sur les combustions organiques étudiée au moyen de leur influence sur l'oxydation de l'acide succinique par les tissus. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (154-156). [6250 6265]. 116283

—— — Bemerkungen zur Haupt- und akzessorischen Atmung. Biochem. Zs. Berlin **38** 1912 (163-165). [6000 0425]. 116284

**Batten, Frederick E[ustace].** Progressive spinal muscular atrophy of infants and young children. *Brain* London **33** 1910-1911 (433-463 with pl.). [2480]. 116285

——— **Epidemiology of poliomyelitis.** *Brain* London **34** 1911 1912 (45-69 with pl.). [2480]. 116286

**Bau, Arminius.** Die Bestimmung des Alkoholgehaltes im Bier. *Wochenschr. Brau.* Berlin **28** 1911 (55-58). [1884]. 116287

**Bauch, Bernard.** Über die Einwirkung der 2-Phenylchinolin-4-carbonsäure (Atophan) auf den Harusäurestoffwechsel des gesunden und gichtkranken Menschen. *Arch. Verdauungskrankh.* Berlin **17** 1911 *ErgH.* (186-197). [9180 7929]. 116288

——— *v. Frank Ernst.*

**Baudouin, A. r. Claude, H.; Gilbert, A.**

**Baudrexel, Aug.** Eine neue Methode zur Bestimmung von dampfförmigem Aethylalkohol. *Beitrag zur Alkoholometrie.* *Wochenschr. Brau.* Berlin **28** 1911 (21-23). [1884]. 116289

——— **Über die Bedeutung der Enzyme für den Lebenshaushalt.** *Wochenschr. Brau.* Berlin **28** 1911 (506-509 518-521). [1240]. 116290

——— *v. Völtz, W.*

**Baudrimont, Edouard.** Influence de la lumière et de ses radiations sur les êtres vivants. Son application au traitement des plaies au moyen de pansements colorés. *Thèse Bordeaux* 1910 (187 av. 1 pl.). 8vo. [0170]. 116291

**Bauer, Albert.** Ueber Teratome der Kreuz-Steissbeingegend und der Bauchhöhle. *Beitr. klin. Chir.* Tübingen **75** 1911 (226-260). [0484]. 116292

**Bauer, Felix.** Unsere Fürsorge für magendarmkranke Säuglinge. *Wr. Med. WochSchr.* Wien **60** 1910 (685-691). [7480]. 116293

**Bauer, Heinrich.** Untersuchungen über Oberflächenspannungsverhältnisse in der Milch und über die Natur der Hüllen der Milchfettkügelchen. *Biochem. Zs.* Berlin **32** 1911 (362-379 mit 1 Taf.). [1830 1833]. 116294

**Bauer, Hugo.** Nahrungsmittelchemisches Praktikum. Einführung in die chemischen Untersuchungsmethoden der Nahrungs- und Genussmittel. *Stuttgart (F. Enke)* 1911 (VIII+252). 23 cm. 7 M. [1800]. 116295

**Bauer, J[ulius].** Über eine Formel zur Beurteilung von Säuglingen in bezug auf ihren Allgemeinzustand. *Monatschr. Kinderheilk.* Leipzig **9** 1910 (383-384). [7911]. 116296

——— **Die regressiven Veränderungen der Körnerzellen des Kleinhirns.** *Arb. neurol. Inst.* Wien Leipzig **19** 1911 (61-86 mit 2 Taf.). [2680]. 116297

——— **Studien über Quellung von Nervengewebe. 1. Mitt.** Der Einfluss von Säure und Alkali auf die Wasserbindung des Nervengewebes. *Arb. neurol. Inst.* Wien Leipzig **19** 1911 (87-132). [2020 0420]. 116298

——— **Die Biologie des Kolostrums (einschliesslich Fermente).** *Ergeb. Physiol.* Wiesbaden **11** 1911 (104-120). [1838 1240]. 116299

——— **Über den Befund von Kuhmilchkasein in Säuglingsstühlen.** *Monatschr. Kinderheilk.* Leipzig Orig. **10** 1911 (239-243). [7055]. 116300

——— **Untersuchungen über die Schwereempfindung.** *Wr. Klin. Rdsh.* Wien **25** 1911 (117-120). [3100]. 116301

——— **Zur Kenntnis der „neuropathischen Disposition“ des Rückenmarkes.** *Wr. Med. WochSchr.* **61** 1911 (2609-2612). [2480 2080]. 116302

——— **Neuere Untersuchungen über die Beziehungen einiger Blutdrüsen zu Erkrankungen des Nervensystems. (Epithelkörperchen, Hypophyse, Zirbeldrüse, Nebenniere.)** *Zs. ges. Neurol.* Berlin Referate **3** 1911 (193-218 273-288). [7800 2880 2480]. 116303

——— **Untersuchungen über die Abschätzung von Gewichten unter physiologischen und pathologischen Verhältnissen. Ein Beitrag zur Kenntnis der Rechts- und Linkshändigkeit.** *Zs. ges. Neurol.* Berlin Orig. **4** 1911 (290-326). [3230 2751 4150]. 116304

——— **Ueber die Quellbarkeit von Nervengewebe.** *Zs. Kolloide* Dresden **9** 1911 (112-116). [2020]. 116305

——— **und Ames, Thaddeus.** Studien über Quellung von Nervengewebe. *Mitt. Untersuchungen am menschlichen Gehirn.* *Arb. neurol. Inst.* Wien Leipzig **19** 1911 (226-251). [2020 0420]. 116306

——— **und Leidler, Rudolf.** Über den Einfluss der Ausschaltung verschrie-

dener Hirnabschnitte auf die vestibulären Augenreflexe. Arb. neurol. Inst. Wien Leipzig **19** 1911 (155–225); Monatsehr. Ohrenheilk. Berlin **45** 1911 (937–942). [3740 2880 2751 2680 2880 3740]. 116307

**Bauer, J[ulius] v. Biach, P.**

**Bauer, O. v. Heyn, E.**

**Bauer, Richard.** Zur Technik der Venaepunktion und intravenösen Infusion. Wr. Klin. WochSchr. Wien **24** 1911 (673). [0099]. 116310

——— Ueber die Wirkung der Radiumemanation auf Eier niederer Tiere. Wr. klin. WochSchr. Wien **24** 1911 (1464–1465). [9115 Ra]. 116311

**Bauer, Theodor.** Über das Verhalten der Epithelkörperchen bei der Osteomalacie. Frankfurter Zs. Path. **7** 1911 (231–237 mit 1 Taf.). [7828 7823 7961]. 116313

**Bauer, Victor.** Zu meinen Versuchen über das Farbenunterscheidungsvermögen der Fische. Erwiderung an C. Hess. Arch. ges. Physiol. Bonn **137** 1911 (622–626). [3730 0170]. 116314

——— Über das Verhalten des Schpurgurs beim Tagessen. Arch. ges. Physiol. Bonn **141** 1911 (479–496). [3726]. 116315

——— Über die Ausnutzung strahlender Energie im intermediären Fettstoffwechsel der Garnelen. Zs. allg. Physiol. Jena **13** 1912 (389–428 mit 3 Taf.). [7940]. 116316

**Bauereisen, A[dam].** Über die Lymphgefäße des menschlichen Ureters. Zs. gynäk. Urol. Leipzig **2** 1911 (235–250). [8110]. 116317

**Baugh, Leonard D[ieckmann] H[amilton].** Observations on indoxyl in the urine of epileptics: a preliminary contribution on epileptic metabolism. J. Mental Sci. London **57** 1911 (312–320). [2880 8317.1]. 116318

**Baum, H[ermann].** Uebertreten von Lymphgefäßen über die Medianebene nach der anderen Seite. D. tierärztl. Wochenschr. Hannover **19** 1911 (401–402). [5813]. 116319

——— Können Lymphgefäße, ohne einen Lymphknoten passiert zu haben, in den Ductus thoracicus einmünden? Zs. InfektKrankh. Haustiere Berlin **9** 1911 (303–306). [5850]. 116320

——— Die Lymphgefäße der Pleura costalis des Rindes. Zs. Infekt-

Krankh. Haustiere Berlin **9** 1911 (375–381 mit 1 Taf.). [5810]. 116321

**Baumann, Louis v. Abderhalden, E.**

**Baumgarten, Georg.** Beitrag zum Naevus fibrosebaceus (Adenoma sebaceum). Derm. Zs. Berlin **18** ErgH. 1911 (128–137). [0484]. 116322

**Baumgarten, O[swald] und Grund, G[eorg].** Untersuchungen über die wirksamen Faktoren der Haferkur bei Diabetes mellitus. D. Arch. klin. Med. Leipzig **104** 1911 (168–206). [7939 1872]. 116323

**Baumgartner, Erich.** Über das Wesen der Zahnkaries mit besonderer Berücksichtigung der Histologie des gesunden und kariösen Zahnschmelzes. D. Monatsehr. Zahnheilk. Leipzig **29** 1911 (321–371). [7110 7180 7190]. 116324

[Baumholz, I. L.] Баумгольцъ, I. Л. Углекислыя ванны и лечение сердечныхъ больныхъ въ Кисловодскѣ. [Kohlensaure Bäder und die Behandlung der Herzkranken in Kislovodsk.] Vracebn. gazeta St. Peterburg **17** 1910 (1140–1141). [9110]. 116325

**Baumm, P[aul].** Die Indikation der Nierendekapsulation bei Eklampsie. Frauenarzt Leipzig **26** 1911 (146–157). [8307]. 116326

**Baumstark, [Robert].** Zur Bestimmung der freien Salzsäure im Magensaft mittels der Kapillaranalyse nach Holmgren. Zs. Balneol. Berlin **4** 1911 (91–93). [7330 0090]. 116327

**Bausenwein.** Alkoholische Geistesstörungen. München Jahresber. psychiatr. Klinik **1908-1909** 1911 (41–51). [9120]. 116328

**Bautze, Hugo.** Beitrag zur Lehre von den Kieferzysten. Zs. Laryng. Würzburg **4** 1911 (99–124). [0484]. 116329

**Bayer, Heinrich.** Weitere Bemerkungen zur Frage des Isthmus uteri und der Placenta praevia. Beitr. Geburtsh. Leipzig **16** 1911 (199–209). [0870]. 116330

**Bayer, R.** Ein Fall von Lymphosarkom der Zunge. D. Zs. Chir. Leipzig **111** 1911 (620–624). [0484]. 116331

——— Ergänzendes über den Eisenstoffwechsel bei der myeloiden Leukämie vor und nach Röntgenbestrahlung. Mitt. Grenzgeb. Med.

Chir. Jena 22 1911 (532-541). [7918  
7960]. 116332

Bayer, R. v. Capelle, W.

Bayerhaus, G[eorg]. Klinische Erfahrungen mit dem neuen Schlafmittel Adalin. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (589-590). [9115]. 116333

Bayerthal, [Julius]. Über den gegenwärtigen Stand meiner Untersuchungen über die Beziehungen zwischen Kopfgrösse und Intelligenz im schulpflichtigen Alter. Intern. Arch. Schulhyg. Leipzig 7 1911 (244-262). [2710]. 116334

Über den gegenwärtigen Stand der Frage nach den Beziehungen zwischen Hirngrösse und Intelligenz. Arch. Rassenbiol. Berlin 8 1911 (764-774). [2740]. 116335

Erblichkeit und Erziehung in ihrer individuellen Bedeutung. Grenzfr. Nervenleben Wiesbaden 77 1911 (VIII 1-80). [0110]. 116336

Ueber den Erziehungsbegriff in der Neuro- und Psychopathologie. Med. Klinik Wien 7 1911 (1848-1849). [0000 2080 2880]. 116337

Bayeux, R. Expériences faites au mont Blanc en 1910 sur la sécrétion gastrique à la très haute altitude. Paris C. R. Acad. sci. 152 1911 (396-398). [0150 7390]. 116338

Sur un appareil de précision pour l'emploi de l'oxygène gazeux en physiologie et en thérapeutique. Paris C. R. Acad. sci. 153 1911 (999-1002 av. fig.). [0090]. 116339

Bayet, A. Le radium en dermatologie. [In: Dermatol. Stud. Bd 21.] Hamburg (L. Voss) 1910 [1911] (435-479). [8690 9115]. 116340

Bayliss, W. M. The properties of colloidal systems. II. On adsorption as a preliminary to chemical reaction. London Proc. R. Soc. 84 B 1911 (81-97); III. The osmotic pressure of electrolytically dissociated colloids. *etc.* (229-254). [1080]. 116341

Bean, Robert Bennett. Methods of studying the structure of the central nervous system. [With bibliography.] Philippine J. Sci. Manila B. Med. Sci. 4 1909 (9-19 with pls.). [2010]. 116342

Beatson (Sir) Geo. Thos. Rôle of fat in etiology of cancer. Lancet London 1 1911 (1560-1561). [7918]. 116343

Beauvieux, Martial. Traitement du glaucome chronique (sclérecto-iridectomie et sclérectomie simple). Thèse Bordeaux 1910 (243 av. 2 pl.). Svo. [3780]. 116344

Bebeschin, K. Zur Kenntnis der Extraktivstoffe der Ochsenmilch. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 72 1911 (380-386). [8020 1640]. 116345

Beccari, Nello. Ricerche intorno alle tasche e ai corpi ghiandolari suborbitali in varie specie di Ruminanti. Arch. ital. anat. embriol. Firenze 9 1910 (660-717 con 2 tav.). [8634]. 116346

Becher, Erich. Gehirn und Seele. (Die Psychologie in Einzeldarstellungen, hrsg. v. H. Ebbinghaus u. E. Meumann. 5.) Heidelberg (C. Winter) 1911 (XIII + 405). 21 cm. 5,40 M [2740 3000]. 116347

Becher, Siegfried. Seele, Handlung und Zweckmässigkeit im Reich der Organismen. Ann. Natphilos. Leipzig 10 1911 (269-313). [0110]. 116348

Bechhold, H. Kolloidchemisches von den Nahrungs- und Genussmitteln. ChemZtg Cöthen 35 1911 (1401-1403). [1800]. 116349

Der Organismus als kolloides System. Umschau Frankfurt a. M. 15 1911 (1040-1044). [0100]. 116350

Die Kolloide in Biologie und Medizin. Dresden (Th. Steinkopff) 1912 (XII + 441 mit Tab. u. 2 Taf.). 24 cm. 14 M. [1000 1080]. 116351

Bechteren, W. von. Die biologische Entwicklung der Mimik vom objectiv psychologischen Standpunkt. Folia neurobiol. Haarlem 5 1911 (825-860 mit 4 Taf.). [2820]. 116352

Bechterew, W. v. Über die Hauptäusserungen der neuropsychischen Tätigkeit bei objektivem Studium derselben. (Zur Psycho-Reflexologie.) Zs. Psychol. Leipzig Abt. 1 60 1912 (280-301). [2040]. 116353

Die Funktionen der Nervencentra. Deutsche Ausgabe in Verbindung mit dem Verfasser red.

v. Richard Weinberg. H. 3: Hemisphären des Grosshirns. Jena (G. Fischer) 1911 (X + 1337-2047). 25 cm. 22,50 M. [2750 2000]. 116354

Becht, F. C. v. Carlson, A. J

Beck, A. Przebieg prądów czynnościowych w układzie nerwowym centralnym. [Ueber den Verlauf der Aktionsströme in dem Zentralnervensystem. Kraków Bull. Intern. Acad. 1911 B (500-508 mit 2 Taf.). [4530]. 116355

Przebieg zmian elektrycznych w układzie nerwowym środkowym. [Sur la marche des phénomènes électriques dans le système nerveux central.] Przegl. lek. Kraków 50 1911 (463-466). [4530]. 116356

Charakterystyka ruchów gałki ocznej podczas drżenia (nystagmus). [Les mouvements du globe de l'œil dans le nystagme.] Tyg. lek. Lwów 6 1911 (375-376). [3740 3780]. 116357

Beck, A[dolf] und Bikeles, G[ustav]. Die Ausbreitung des Reflexbogens in der Rückenmark festgestellt mittels Untersuchung der Aktionsströme. Arch. ges. Physiol. Bonn 140 1911 (24-36). [2431 2438 2490]. 116358

Versuche über die gegenseitige funktionelle Beeinflussung von Gross- und Kleinhirn. Arch. ges. Physiol. Bonn 143 1911 (283-295); t.c. (296-302). [2670]. 116359

O sensorycznej czynności środkowej części mózdzku (robaka). [Über die sensorische Funktion des Kleinhirnmittelstücks (Vermis).] Kraków Bull. Intern. Acad. 1911 B (722-723); Kraków Rozpr. Akad. Um. 11 B 1911 (473-481). [2740 2670]. 116360

O wzajemnym stosunku czynnościowym mózgu i mózdzku. [Über die gegenseitige funktionelle Beeinflussung von Gross- und Kleinhirn.] Kraków Rozpr. Akad. 11 B 1911 (457-471); Kraków Bull. Intern. Acad. 1911 B (718-721). [2665]. 116362

Rozprzestrzenienie siłuku odruchowego w rdzeniu pniegowym, stwierdzone badaniem prądów

czynnościowych. (Dokończenie.) [Die durch die Untersuchung von Aktionsströmen festgestellte Fortpflanzung des Reflexbogens im Rückenmark.] (Schluss.) Tyg. lev. Lwów 6 1911 (51-54). [2431]. 116363

Beck, B. v. Thrombose und Embolie. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig 83 I 1911 (379-388). [5040 5580]. 116364

v. Aschoff, L.

Beck, Carl. Eisensajodin in der Kinderpraxis. Arch. Kinderheilk. Stuttgart 56 1911 (306-312). [9115]. 116365

Über Ernährung magendarmkranker Säuglinge mit Eiweissmilch. Jahrb. Kinderheilk. Berlin 75 1912 (315-333). [1839]. 116366

Beck, Emil G. Die Wismutpastenbehandlung der Mastdarmfisteln. Wr. Med. Wochschr. Wien 62 1912 (322-326). [7480]. 116367

Beck, Karl. Ueber Zystenbildung am Nasenflügel. Arch. Ohrenheilk. Leipzig 85 1911 (304-307). [0484]. 116368

Experimentelle Untersuchungen zur Frage nach der neurotoxischen Wirkung des Salvarsans. Münchener med. Wochenschr. 59 1912 (19-20). [9115 2090]. 116369

Experimentelle Untersuchungen über die Abhängigkeit der kompensatorischen Augenrollungen vom Ohrapparat. Verh. D. otol. Ges. Jena 20 1911 (194-195). [3740 3630]. 116370

Experimentelle Untersuchungen über die Abhängigkeit der kompensatorischen Gegenbewegungen der Augen bei Veränderung der Kopflage vom Ohrapparat. Zs. Psychol. Leipzig Abt. 2 46 1912 (135-165). [3740 3630]. 116371

und Lehmann, P. Quantitative Bestimmungen von Stärkesirup in Obsterzeugnissen. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin 21 1911 (393-405). [1875]. 116372

Beck, M[ax]. Versuche über Mäusekrebs. Zs. Krebsforschg Berlin 10 1911 (149-154). [0484]. 116373

- Beck, Oscar.** Ueber bilaterale Ertaubung und Vestibularausschaltung nach Salvarsan. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (2217-2218). [3690]. 116374
- Schwindel und Gleichgewichtsstörungen bei florider Syphilis der Sekundärperiode. Verh. D. otol. Ges. Jena **20** 1911 (229-240). 116375
- und **Biach, Paul.** Labyrinth und Schenreflexe. Berliner klin. Wochenschr. **49** 1912 (300-303). [3690 2431 2432]. 116376
- Beck, Rudolf.** Analyse eines Falles von paroxysmaler Tachykardie. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (1575-1579). [5620 5680]. 116377
- Beck, S. C.** Ueber Erythrodermia desquamativa der Säuglinge (Leiners Krankheit). Arch. Derm. Syph. Wien **106** 1911 (9-16). [8680]. 116378
- Becker, Erich.** Führt die funktionelle Beanspruchung der Lungen beim Spielen von Blasinstrumenten zu Emphysem? Beitr. Tuberkulose Würzburg **19** 1911 (337-354); Diss. Marburg 1911. [6490 6265]. 116379
- Symmetrische Fibrome im Bereiche der Kiefer. CorrBl. Zahnärzte Berlin **40** 1911 (23-28 mit 2 Taf.). [0484]. 116380
- Becker, G.** Ueber vorübergehende Glykosurien bei phlegmonösen Erkrankungen. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (2064-2067). [7938]. 116381
- Becker, Hermann.** Die Behandlung der syphilitischen Augenerkrankungen mit Salvarsan. Ber. ophthalm. Ges. Wiesbaden **37** (1911) 1912 (75-97). [3790]. 116382
- Becker, Johannes.** Förstersehe Operation bei tabischen gastrischen Krisen. Med. Klinik Wien **7** 1911 (775-776). [2480 2490 2290]. 116383
- Becker, [Reinhard].** Ueber Baryumvergiftungen. Zs. MedBeamte Berlin **24** 1911 (677-678). [9115]. 116384
- Becker, W[erner] H.** Ein Fall von Paraldehydvergiftung. Med. Essays Leipzig **1** 1911 (374-376). [9120]. 116385
- Ueber Narkotikagemische. Moderne Med. Berlin **1911** (236-238). [9195]. 116386
- Becker, Wilhelm.** Die Erzeugung lebendiger Muskelarbeit auf elektrotherapeutischem Wege vermittels des „Myomotors“. Verh. D. Ges. orthopäd. Chir. Stuttgart **10** 1911 (250-289). [4033 4090]. 116387
- Beckey, Klaus.** Kontraktionsphänomene des Magens und ihre Beziehungen zur Pathologie? Frankfurter Zs. Path. **7** 1911 (442-464). [7360 7390]. 116388
- Beckmann, Wilhelm.** Weiterer Beitrag zur Gravidität im rudimentären Uterushorn. Zs. Geburtsh. Stuttgart **68** 1911 (600-639). [0870]. 116389
- Beckurts, Hein[rich].** Pharmazeutische Chemie. Jahrb. Chem. Braunschweig **20** (1910) 1911 (277-287). [9100]. 116390
- Chemie der Nahrungs- und Genussmittel. Jahrb. Chem. Braunschweig **20** (1910) 1911 (288-299). [1800]. 116391
- **Orth, [Johannes] und Spitta, [Oskar].** Gutachten des Reichs-Gesundheitsrats, betreffend die Versalzung des Wassers von Wipper und Unstrut durch Endlaugen aus Chlorkalium-Fabriken. Berlin Arb. Gesundheitsamt **38** 1911 (1-124 mit 1 Taf.). [1881 9115]. 116392
- Bedau, Kurt.** Das Facettenauge der Wasserwanzen. Zs. wiss. Zool. Leipzig **97** 1911 (417-456 mit 2 Taf.). [3770]. 116393
- Beebe, S. P.** The parathyroid gland, with demonstrations of the effects of hypodermic injections of parathyroid nucleoprotein after parathyroidectomy. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **4** 1907 (64). [7820]. 116394
- Further transfusion experiments. J. Med. Res. Boston Mass. **22** (N. Ser. **17**) 1910 (389-395). [5050 0430 0484]. 116395
- v. **Crile, G. W.**
- Begemann, Hedwig v. Döbbelt, W.**
- Beger, C. v. Morgen, A.**
- Behla, Robert.** Die Gesamtsterblichkeit und die Säuglingssterblichkeit während des Hitzevierteljahres 1911 im preussischen Staat und speziell im Stadtkreis Berlin. Berliner klin. Wochenschr. **49** 1912 (507-508). [0120]. 116396

**Behr, C[arl].** Über Lymphbahnen und Saftströmung im Optikus. Ber. ophthalm. Ges. Wiesbaden **37** (1911) 1912 (210–223). [3717]. 116397

——— Über die im Anschluss an perforierende Bulbusverletzungen auftretende Stauungspapille. Ein weiterer Beitrag zur Theorie der Stauungspapille. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (50) N.F. **13** 1912 (56–81). [3790]. 116398

**Behr, M[ax].** Zur Anwendung der kurzen Chloräthylnarkose. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (67–69). [9395]. 116399

**Behre, A.** Erfahrungen bei der Kontrolle von Milch, Käse und Butter in Chemnitz im Jahre 1910. Milchw. Zentralbl. Leipzig **7** 1911 (402–411). [1830]. 116400

——— Über den Nachweis von Saponin und Glycyrrhizin in Branselimonaden nach den Methoden von Vamvakas und Frehse. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **22** 1911 (498–506). [1875]. 116401

——— Änderung des Säuregehaltes von Essigsprit bei der Lagerung im Holzfasse. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **22** 1911 (506–509). [1887]. 116402

——— Die Ersatzstoffe im Lebensmittelverkehr. ChemZtg Cöthen **36** 1912 (245–246). [1800]. 116403

——— und **Frerichs, K.** Zur Untersuchung und Beurteilung von Käse. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **21** 1911 (741–747). [1839]. 116404

——— Beitrag zur Fruchtstatistik des Jahres 1911. (Erdbeer-, Himbeer-, Johannisbeer- und Ananassäfte). Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **22** 1911 (733–736). [1875]. 116405

**Behrens, J[ohannes].** Fäulniserscheinungen an Trauben und anderen Rohmaterialien der Weinbereitung. [In: Handbuch der technischen Mykologie, hrsg. v. F. Lafar. 2. Aufl. Bd 5.] Jena (G. Fischer) 1911 (361–380 mit 1 Taf.). 116406

**Behring, E[nil] v.** Meine Blutuntersuchungen. Beitr. exper. Ther. Berlin H. **12** 1912 (XVI+115 mit Tab.). [5000 0090] 116407

**Beier, Johannes.** Ueber die Wirkungen der Röntgen- (und Radium-) Strahlen auf das Zentralnervensystem, insbesondere das Gehirn. Diss. Zürich. Wiesbaden [1910] (72). 22 cm. [2090 2890]. 116408

**Beijerinck, M[artinus] W[illem].** Eene proefneming met maagsarcine. [An experiment with Sarcina ventriculi.] Amsterdam Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet. **19** 1911 (1412–1415) (Dutch); Amsterdam Proc. Sci. K. Akad. Wet. **13** 1911 (1237–1240) (English). [7380]. 116409

**Beisele, Paul.** Über das Riesenzellensarkom der weiblichen Brustdrüse. Diss. Odessen (Druck v. O. Kindt) 1911 (37). 22 cm. 116410

**Beisele, P.** Ueber die Reaktion des Harnes bei Paralyse mit Liquor Bellostii. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (26–27). 116411

**Bell, E. T.** The interstitial granules of striated muscle and their relation to nutrition. Intern. Monatschr. Anat. Leipzig **28** 1911 (297–347 with 1 pl.). [1200 4010]. 116412

**Bell, Julia.** The pulse and breathing rates in relation to stature. Biometrika Cambridge **8** 1911 (232–237). [6105 5534]. 116413

**Bellecci, A. e Polara, G.** Sull'azione del fegato nell'utilizzazione degli ammidoacidi. Arch. fisiol. Firenze **8** 1910 (334–336). [7640]. 116414

**Bellin du Coteau, Marc.** Urémie expérimentale. Essais thérapeutiques. Thèse Paris 1910 (130). 8vo. [8085]. 116415

[**Bëlov, Dm. Iv.**] Бëловъ, Дм. Пв. Механика конвергенции и относительныя аккомодационныя постоянныя. [Ein Beitrag zur Mechanik der Konvergenz und Akkomodation.] Kišinev 1910 (146) 25 cm. [3715 3740]. 116416

[**Bëlov, N. A.**] Бëловъ, Н. А. Къ вопросу о физиологическомъ значеніи желтыхъ тѣлъ яичниковъ. [Zur Frage über die physiologische Bedeutung der Corpora lutea.] Russ. vrač St. Peterburg **9** 1910 (421–422). [0840]. 116417

**Beltz, L.** Über Liquorunter-  
suchungen mit besonderer Berück-  
sichtigung der Nonne-Apeltchen  
Reaktion. D. Zs. Nervenheilk. Leip-  
zig **43** 1911 (63-80). [2930 2980].  
116418

**Benacchio, Giovanni Battista.**  
Gibt es bei Meerschweinchen und  
Kaninchen Mastmyelozyten und  
stammen die basophylgeklärten Blut-  
mastzellen aus dem Knochenmark?  
(Ein Beitrag zur Reifung und Ent-  
wicklung der Leukozytengranula-  
tionen bei Meerschweinchen und  
Kaninchen.) Folia haematol. Leipzig  
**11** Tl 1 1911 (253-270 mit 1 Taf.).  
[5210]. 116419

**Bénard, H. v. Chabrol, E., Gilbert,  
A., Laugier, H., Weill, P. E.**

**Benario, J[acob].** Über Neuro-  
rezidive nach Salvarsan- und nach  
Quecksilberbehandlung. Ein Bei-  
trag zur Lehre von der Frühsyphi-  
lis des Gehirns. Mit einem Vor-  
wort von P. Ehrlich. München  
(J. F. Lehmann) 1911 (V+195 mit 1  
Taf.). 25 cm. Geb. 7 M. 116420

**Benczúr, Julius v.** Ueber Heilerfolge  
mit Radiumemanationskuren. Berliner  
klin. Wochenschr **49** 1912 (108-109).  
[9115]. 116420A

——— Radiumemanatióval elért  
eredmények. [Mittels Radium-Emana-  
tion erreichte Ergebnisse.] Orv.  
Hetilap Budapest **55** 1911 (899-902).  
[9115]. 116421

**Bendele, R.** Der Druck im Cavum  
pleurae des Pferdes. Arch. ges. Physiol.  
Bonn **139** 1911 (593-610). [6100].  
116422

**Benders, A. M.** Het vasomotorisch  
centrum in de hersenschors. [Das  
vasomotorische Zentrum in der Gehirn-  
rinde.] Psych. Neur. Blad. Amster-  
dam **1911** (402-403). [5761 2755].  
116423

**Bendig, Paul.** Ueber das Verhalten  
des Zuckers im Urin bei Salvarsan-  
behandlung. D. med. Wochenschr.  
Leipzig **37** 1911 (2335-2336). [9115  
7939]. 116424

**Bendon, Raphaël.** Étude sur  
l'élimination urinaire du mercure dans  
le traitement de la syphilis par les  
injections d'huile grise. Thèse Lyon  
1909 (73). 8vo. [8491]. 116425

**Benedict, Francis G[ano].** The  
influence of mental and muscular work  
on nutritive processes. Philadelphia  
Proc. Amer. Phil. Soc. **49** 1910 (145-  
163 with tables text ff.). [7914].  
116426

——— and **Carpenter, Thorne M.**  
The influence of muscular and mental  
work on metabolism and the efficiency  
of the human body as a machine.  
Washington D. C. U.S. Dept. Agric.  
Off. Exp. Sta. Bull. No. **208** 1909  
(1-100 with text fig.). [7900]. 116427

——— and **Milner, R. D.** Experi-  
ments on the metabolism of matter and  
energy in the human body, 1903-1904.  
Washington D. C. U.S. Dept. Agric.  
Off. Exp. Sta. Bull. No. **175** 1907  
(1-335 with 11 pls. diags.). [7900].  
116428

**Benedict, Heinrich und Röth,  
Nikolaus.** Die Eiweissdissimila-  
tionskurve in ihrer Abhängigkeit von  
der Verdauungsfunktion des Magens.  
Zs. klin. Med. Berlin **74** 1911 (74-91).  
[7922 7360]. 116429

**Benedikt, Moriz.** Ueber eine eigen-  
artige Verdrehung (Luxation) des Her-  
zens. Arch. physik. Med. Leipzig.  
**4** 1909 (289-293). [5680]. 116430

——— Zur Therapie der koor-  
dinatorischen Beschäftigungsneurosen  
und über Autogymnastik in chroni-  
schen Fällen derselben. Wr. Klin.  
Wochschr. Wien **24** 1911 (529-530).  
[2080]. 116431

**Benedikt, Wilhelm.** Zur Frage  
der Anwendung grosser oder klei-  
ner Dosen von Radiumemanation.  
Med. Klinik Berlin **8** 1912 (143-145).  
[9115]. 116432

**Beneke, [Rudolf].** Ueber Kry-  
stallisationsvorgänge am Haemo-  
globin des Hundesblutes. Marburg  
SitzBer. Ges. Natw. **10** 1911 (31-36).  
[5190]. 116433

——— und **Namba, K.** Ein  
Fall von traumatisch bedingtem  
Nierentumor, mit Bemerkungen zur  
Pathologie des „infiltrierenden Nieren-  
krebsses“. Arch. path. Anat. Berlin  
**203** 1911 (463-480 mit 1 Taf.). [0484].  
116434

**Benelli, E.** Ossifikation von Laparo-  
tomienarben. Beitr. klin. Chir. Tübin-  
gen **75** 1911 (549-564). [0510]. 116435

**Benesch.** Speisefette. [In: Chemische Technologie der Neuzeit. Hrsg. von O. Dammer. Bd 3.] Stuttgart (F. Enke) 1911 (521–533). [1800]. 116436

**Bénesi, Oskar.** Das Gärtnersehe Rhinometer und seine praktische Verwendung. Monatschr. Ohrenheilk. Berlin 45 1911 (1337–1344) [6310 0090]. 116437

[**Beneslavskij, I. P.**] Бенеславскій, И. П. Къ вопросу о клиническомъ значеніи опредѣленія коллоидовъ мочи по Salkowsk'ому. [Ueber die klinische Bedeutung des Nachweises von kolloidalen Stickstoffsubstanzen im Harn nach Salkowski.] Russ. vrač St. Petersburg 9 1910 (2037–2040). [8306]. 116438

**Benfey, Arnold.** Zur Ernährung Neugeborener mit Eiweissmle. Jahrb. Kinderheilk. Berlin 75 1912 (280–314). [1839]. 116440

——— v. Lansgtein, L.

**Bennecke.** Arbeiten über Darm-erkrankungen. Med. Klinik Wien 7 1911 (625–628). [7480 0484]. 116441

**Bennecke, Adolf.** Beiträge zur Mutterkornforschung. Rostock SitzBer. natf. Ges. N.F. 3 1911 Abh. (31–66). [9130]. 116442

**Bennecke, [Hermann].** Ueber unsere Misserfolge mit der Bluttransfusion bei perniziöser Anämie. Kurze Mitt. Münchener med. Wochenschr. 59 1912 (571–574). [5050]. 116443

——— Ueber unsere bisherigen Erfahrungen mit Vasotonin. Med. Klinik Berlin 7 1911 (1196–1200). [9180]. 116444

**Bennett, F. J.** The destruction of teeth by milk germs. London Proc. R. Soc. Med. 4 1911 (Odont. 3–11). [7180]. 116445

**Benninghoven, [Wilhelm].** Lehrbuch der Zahnheilkunde und ihrer Hilfswissenschaften. 3. bedeutend verm. u. verb. Aufl. Berlin (Berlinische Verlagsanst.) [1911] (538). 24 cm. Geb. 18 M. [7110]. 116446

**Bensley, R. R.** Studies on the pancreas of the guinea pig. [With bibliography.] Amer. J. Anat. Philadelphia 12 1911 (297–388 ff. 1–51). [7500]. 116447

**Benson, Robert L. and Wells, H. Gideon.** The study of autolysis by physico-chemical methods. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 7 1909 (6–8). [0426]. 116448

**Benthin, Walther.** Ueber Follikel-atresie in Säugetierovarien. Arch. Gynäk. Berlin 94 1911 (599–636 mit 2 Taf.). [0840]. 116449

——— Beitrag zur Kenntnis der Aschenbestandteile der Ovarien. Zs. Geburtsh. Stuttgart 68 1911 (353–355). [0840 1030]. 116450

——— Der Blutzuckergehalt in der Schwangerschaft, in der Geburt, im Wochenbett und bei Eklampsie. Zs. Geburtsh. Stuttgart 69 1911 (198–212). [5025 0870]. 116451

——— Zum Thema: Erzeugung atypischer Epithelwucherungen. Zs. Krebsforschg Berlin 10 1911 (227–234 mit 1 Taf.). [0484]. 116452

**Benussi, Vittorio.** Über die Motive der Scheinkörperlichkeit bei umkehrbaren Zeichnungen. Arch. ges. Psychol. Leipzig 20 1911 (363–196). 116453

**Benz, G.** Essig. [In: Chemische Technologie der Neuzeit. Hrsg. von O. Dammer. Bd 3.] Stuttgart (F. Enke) 1911 (466–480). [1887]. 116454

**Beraud et Garrelon.** Des effets des injections sous-cutanées d'oxygène. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (552–553). [6240]. 116455

**Berberich, F. M. v. Burr, A.**

**Berczeller, L.** Ueber die Löslichkeit der Pankreaslipase. Biochem. Zs. Berlin 34 1911 (170–175). [1240 7525]. 116456

**Berend, Miklós und Tezner, Ernő.** A vizeloszlás a csecsemő szervezetében heveny súlyingadozásoknál. [Die Wasserverteilung im Säuglingsorganismus bei akuten Gewichtsschwankungen.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (343–348). [0860 7914 7969 1070 8031]. 116457

[**Bereznegovskij, N.**] Бerezнеговскій, Н. Къ вопросу о физиологической дѣятельности мочеточниковъ. [Zur Frage der Physiologie der Harnleiter.] Tomsk Izv. Univ. 34 1909 (1–8). [8110]. 116458

**Berezowski, Andreas.** Studien über die Zellgrösse. 2. Mitt. Ueber den Einfluss der Kastration auf die Zellgrösse. Arch. Zellforschg Leipzig 7 1911 (185-189). [0210 0880]. 116459

**Berg, A.** Les diastases hydrolysantes du Concombre d'âne (*Écballium elaterium* A. Rich). 1. : Elatérase. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (741-743). [1200]. 116460

**Berg, Fredrik.** Einige Untersuchungen über Ermüdung und Restitution des überlebenden *M. sartorius* beim Frosch. Skand. Arch. Physiol. Leipzig 24 1911 (345-366): Upsala Läkaref. Föhr. N.F. 15 1909-10 (526-549 mit 13 Fig.). [4035 4033]. 116461

**Berg, [Georg].** Abnorm grosser Cystinstein beim Kind. Zs. Urol. Berlin 6 1912 Beih. (478-479). [8410]. 116462

**Berg, John.** Ueber die Anwendung von Dünndarmtheilen bei gewissen Operationen der Harnwege. Arch. klin. Chir. Berlin 96 1911 (991-1011). [0430]. 116463

**Berg, [Josef].** Jodismus und Thyreoidismus. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (306-307). [9115]. 116464

**Berg, Ragnar.** Eine Fehlerquelle bei Versuchen über Phosphorsäurestoffwechsel. [Nebst Erwidern von J. u. W. Cronheim.] Zs. physik. Ther. Leipzig 15 1911 (98-100 101). [7962]. 116465

——— Schlusswort. Zs. physik. Ther. Leipzig 15 1911 (240-242). [7962]. 116466

**Berg, W.** Zelle und Zellteilung. Jahresber. Anat. Jena (N.F.) 16 (1910) 1 1911 (36-90). [0210]. 116467

**Berge, A.** Zur Lösung der Bleifrage. Keram. Zentralbl. Halle 1 1911 (51-53 67-69). [1815]. 116468

**Bergell, Peter.** Über den derzeitigen Stand der Fermentforschung. Berlin Ber. D. pharm. Ges. 21 1911 (560-578). [1240]. 116469

——— und **Boll, Paul.** Über Verbindungen von Aminosäuren und Ammoniak. 7. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 76 1912 (464-467). 116470

**Berger.** Über die pharmakognostische Bedeutung von Arzneimitteln. Zen-

tralbl. Pharm. Nürnberg 7 1911 (172-173). [9100]. 116471

**Berger, E.** Beiträge zur Theorie des simultanen Farbenkontrastes. Arch. Augenheilk. Wiesbaden 68 1911 (182-189). [3730 3731]. 116472

**Berger, Hans.** Ueber einen mit Schreibstörungen einhergehenden Krankheitsfall. Monatsschr. Psychiatrie Berlin 29 1911 (357-366 mit 1 Taf.). [2753]. 116473

——— Ein Beitrag zur Lokalisation der kortikalen Hörzentren des Menschen. Monatsschr. Psychiatrie Berlin 29 1911 (439-449 mit 2 Taf.). [2752 2710]. 116474

——— Ueber einen Fall von Totalaphasie. Monatsschr. Psychiatrie Berlin 30 1911 (79-85 mit 2 Taf.). [2753]. 116475

**Bergey, D. H.** The leucocyte and streptococcus content of cows' milk. [With bibliography.] Philadelphia Univ. Penn. Med. Bull. 20 1907 (106-109 with table). [1836]. 116476

**Bergh, Ebbe.** Några ord om öronsjukdomarna i den skånska folkmedicin. [A few words on ear-diseases in the popular medicine of Skåne.] Hygiea Stockholm 70 1908 (1363-1373). [3580]. 116477

**Bergh, Gustaf Fr.** Om Galenus och galeniska läkemedel. [Über Galenus und galenische Heilmittel.] Sv. Farm. Tidskr. Stockholm 14 1910 (1-7 29-37). [0010]. 116478

**Bergmann, Anton.** Congenitale Sacraltumoren. Arch. klin. Chir. Berlin 95 1911 (870-886). [0484]. 116479

**Bergmann, E. v. Griebel, C.**

**Bergmann, [Gustav] v.** Steigerung des Energieumsatzes nach Hauteizen. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden 23 1911 (490-495). [8690 7919]. 116480

——— und **Lenz, Emil.** Ueber die Dickdarmbewegungen des Menschen. (Auf Grund von Röntgenbeobachtungen.) D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1425-1432). [7460]. 116481

——— und **Plesch, J[ohann].** Ueber Hyperglobulie. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1849-1853). [5106]. 116482

**Bergmann, V. v. v. Weber, E**

**Bergmeister, Rudolf.** Ein Fall von Angiom der Chorioidea. Graefes Arch. Ophthalm. Leipzig **79** 1911 (285-292 mit 1 Taf.). [0484]. 116483

——— Einiges aus der Tätigkeit des Augenarztes an einer Blindenanstalt. Wr. Med. WochSchr. **61** 1911 (2029-2033). [3780]. 116484

**Bergonié, J.** Appareil à doser les gaz de la respiration en clinique. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (665-667 av. fig.). [0090 6000 6260]. 116485

**Bergrath, Rob[ert].** Ueber Syphilis congenita in der II. Generation. Arch. Dermat. Syph. Wien **105** 1911 (125-144). [0110]. 116486

**Bergwald, Fritz.** Untersuchung des Wassers. Städt. Tiefbau Heidelberg **3** 1912 (1-2). [1881]. 116487

**Bering, Fr[iedrich] und Meyer, Hans.** Experimentelle Untersuchungen über die Sensibilisierung der Röntgenstrahlen mittels Wärmedurchstrahlung. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1000-1002). [0170 0490]. 116488

——— v. Meyer, H.

**Berka, F.** Untersuchungen über menschliches Kolostrum. Arch. path. Anat. Berlin **205** 1911 (59-70). [1838]. 116489

——— Die Brustdrüse verschiedener Altersstufen und während der Schwangerschaft. Frankfurter Zs. Path. **8** 1911 (203-256). [8697 0870 0875]. 116490

**Berlin, E[rnst].** Homocholin und Neosin. Zs. Biol. München **57** 1911 (1-74 mit 3 Taf.); Diss. Marburg 1911. [7842 1640 5531 9180]. 116491

**Berman, A.** Watergehalte van wittebrood. [Der Wassergehalt des Weissbrots.] Pharm. Weekbl. Amsterdam **48** 1911 (675-676). [1872]. 116492

**Bernard, Louis.** Contribution à l'étude de la question du déterminisme sexuel. Thèse Lyon 1909 (83). 28 cm. [0800]. 116493

**Bernard, Maurice.** Beiträge zur Kenntnis des Cantharidin. J. Pharm. Mühlhausen **38** 1911 (144-146). [8491]. 116494

**Berndt, Fritz.** Epileptische Krämpfe infolge Appendizitis. Med. Klinik Wien **7** 1911 (697-698). [2880 7480]. 116495

**Berneaud, [Georg.]** Ueber die Nebenwirkungen der intravenösen Salvarsaninjektion. Ther. Gegenw. Berlin **53** 1912 (75-78). [9115]. 116496

**Bernegau, L.** Ueber Verschiffung und Frischhaltung tropischer Früchte in Torfmullpackung. Berlin Ber. D. pharm. Ges. **21** 1911 (162-168). [1875 1815]. 116497

**Berner, Agnes.** Versuche über die narkotischen Eigenschaften der Solanaceen. Zs. exper. Path. Berlin **9** 1911 (571-580). [9130 9190]. 116498

**Bernhardt, Martin.** Zum Andenken Ernst Remak's. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1067). [0010]. 116499

**Bernhardt, Paul.** Ein neuer Indikator zur Bestimmung des titrierbaren Alkalis im Blute. Wr. Klin. WochSchr. Wien **24** 1911 (606-607). [1010 5025]. 116500

**Bernheim.** Définition et valeur thérapeutique de l'hypnotisme. Rapport . . . J. Psychol Leipzig **18** ErgH. 1911 (468-477). [2870]. 116503

**Bernheim, J[acob].** Gesundheitspflege des Kindes. Zürich (Schulthess) 1912 (XII + 144 9 Abb.). 19 cm. [0030]. 116504

**Bernheimer, St.** Zur Diskussion Prof. Elschnigs: Ueber Indikanurie und Augenkrankheiten. Wr. klin. WochSchr. Wien **25** 1912 (715). [3780 8490]. 116505

**Bernier, René.** Sur la présence de l'acide glyceuronique et de certains hydrates de carbone dans l'urine normale. Thèse Paris 1910 (120). 8vo. [8450 8455]. 116506

——— et **Péron, G.** Dosage de petites quantités d'iode applicable aux liquides de l'organisme. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (1012-1013); **71** 1911 (102-104). [1010 1070]. 116507

**Berninger, Julius.** Ueber die Einwirkung des Hungers auf Planarien. Zool. Jahrb. Jena Abt. f. allg. Zool. **30** 1911 (181-216). [7913]. 116508

**Bernoulli, Eug.** Zur Mechanik der Atembewegungen. Arch. exper. Path. Leipzig **66** 1911 (313-333). [6120]. 116509

**Bernstein, Siegmund.** Ueber den Blutzuckergehalt bei Addison'scher Krankheit. Berliner klin. Wochen-

schr. 48 1911 (1794-1796). [5025  
7848]. 116510

**Bernstorff, Willy.** Die physiologischen Schwankungen der Körpertemperatur, Puls- und Atemfrequenz beim Rinde. Diss. Leipzig. Borna-Leipzig (Druck v. R. Noske) 1911 (V + 165 mit Tab.). 22 cm. [6945 6165  
5534 6105]. 116511

**Berry, R. A.** Fatty substances in oat kernel. London Rep. Brit. Ass. 1910 (529). [1875]. 116512

**Bertelsen, A.** Animalske Antiscorbutica i Gronland. [Animal antiscorbutic remedies in Greenland.] Kobenhavn Hosp. Tid. (Ser. 5) 4 1911 (537-544). [7931]. 116514

**Bertelsen, E. und Bisgaard, A.** Resultate objektiver Ausmessung der biologischen, cytologischen und chemischen Reaktionen in der Cerebrospinalflüssigkeit, besonders bei Paralytikern; sowie Beschreibung einer neuen chemischen Reaktion in der Spinalflüssigkeit. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. 4 1911 (327-355). [2930]. 116515

**Bertelsmann, [Richard].** Ueber Grossich's Jodtinkturdesinfektion, postoperativen Ileus, Ikterus und Hautnekrosen. Zentralbl. Chir. Leipzig 38 1911 (889-890). [9115]. 116516

**Bertges, A. v. Feist, K.**

**Berthelm, A. v. Ehrlich, P.**

**Berthelot, A.** Action de la diiodothyrosine sur l'organisme de l'homme et des animaux. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (786-788). [9180]. 116517

**Berthelot, D. et Gaudechon, H.** Synthèse photochimique des hydrates de carbone aux dépens des éléments de l'anhydride carbonique et de la vapeur d'eau, en l'absence de chlorophylle; synthèse photochimique des composés quaternaires. Paris C. R. Acad. sci. 150 1910 (1690-1693). [1416]. 116519

—— — La nitrification par les rayons ultraviolets. Paris C. R. Acad. sci. 152 1911 (522-524). [1010]. 116520

**Berthold, Paul.** Untersuchungen über das Verhalten der Haut des Pferdes u. Rindes bei scharfen Ein-

reibungen. Diss. Leipzig Fürstenwalde (Druck v. O. Leich) 1911 (57 mit 3 Taf.). 23 cm. [8690]. 116521

**Berti, A. e Marzemin, M.** Sulla meccanica respiratoria e sulla eliminazione di CO<sub>2</sub> nelle rane vagotomizzate sotto l'origine del laringeo superiore. Arch. fisiol. Firenze 8 1910 (389-398). [6160]. 116522

—— — e **Roncato, A.** Ulteriori studi sugli effetti della vagotomia nelle rane. Alcune osservazioni istologiche sui fegati. Arch. fisiol. Firenze 8 1910 (383-388). [7660]. 116523

**Berti, Antonio v. Farini, A.**

**Berti, Giuseppe.** Effetti della bile e del succo pancreatico sulla digestione gastrica. Arch. fisiol. Firenze 9 1911 (410-438). [7300]. 116524

**Bertino, Alessandro.** Sulle metastasi da trapianto dei tumori bengii del Povaio. Ginecol. Firenze 6 1909 (321-349). [0484]. 116525

**Bertling, Franz.** Ueber die Verwendbarkeit des Urethans in der Kinderheilkunde. Berliner klin. Wochenschr. 49 1912 (147-150). [9180]. 116526

**Bertog, Johannes.** Ueber einen Fall von Drillingsschwangerschaft mit einem Foetus papyraceus. Diss. Halle (Druck v. C. A. Kaemmerer & Co.) 1911 (24). 22 cm. [0870]. 116527

**Bertrand, D. M. v. Berthelot, A.**

**Bertrand, Gabriel et Medigreceanu, F.** Sur la présence et la répartition du manganèse dans les organes des animaux. Paris C. R. Acad. sci. 154 1912 (1450-1452). [1030]. 116527A

—— — et **Rogozinski, F.** Sur l'hémoglobine comme peroxydase. Paris C. R. Acad. sci. 152 1911 (148-151). [1155 1240]. 116528

—— — et **Veillon, R.** Action du ferment bulgare sur les acides monobasiques dérivés des sucres réducteurs. Paris C. R. Acad. sci. 152 1911 (330-332). [1800]. 116529

**Bertscher, Robert.** Ueber 2 Fälle von primärem Lidsarkom. Diss. Tübingen (Druck v. H. Laupp jr.) 1911 (31). 22 cm. [0484]. 116530

**Besenbruch, [Peter].** Zur Kasuistik der Nebenwirkungen des Chinintannats.

Arch. Schiffshyg. Leipzig 16 1912 (396-400). [9130]. 116531

Besson, A. A. Die Bestimmung der wasserbindenden Kraft im Mehl. Chem.-Ztg Cöthen 35 1911 (245-246). [1872]. 116532

——— Zur Beurteilung der Tees. ChemZtg Cöthen 35 1911 (813-815 830-832). [1885]. 116533

Best, F[rantz]. Über den Einfluss der Zubereitung der Nahrungsmittel auf ihre Verdaulichkeit. D. Arch. klin. Med. Leipzig 104 1911 (94-118). [1815]. 116534

——— und Cohnheim, Otto. Zur Röntgenuntersuchung des Verdauungskanaals. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2732-2734). [7360 7460]. 116535

——— Zur Frage der Verweildauer von Flüssigkeiten im Magen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 72 1911 (502-503). [7360]. 116536

Best, [Friedrich]. Die Schleistung des Facettenauges. Arch. Augenheilk. Wiesbaden 68 1911 (221-230). [3770]. 116537

——— Bemerkungen zum Zentralkanal des Glaskörpers und zu Stillings Akommodationstheorie. Zs. Augenheilk. Berlin 26 1911 (14-20). [3711 3715]. 116538

Best, [Philipp]. Harnsedimente. (Vortrag.) ApothZtg Berlin 26 1911 (844-846 853-854). [8410]. 116539

Bethe, Albrecht. Zellgestalt, Platteausche Flüssigkeitsfigur und Neurofibrille. Anat. Anz. Jena 40 1911 (209-224). [2010]. 116540

——— Die Dauerverkürzung der Muskeln. Arch. ges. Physiol. Bonn 142 1911 (291-336). [4030 4055 4035]. 116541

Bethge, Walther. Der Einfluss geistiger Arbeit auf den Körper unter besonderer Berücksichtigung der Ermüdungserscheinungen. Diss. Halle a. S. (Druck v. Heynemann) 1911 (52). 22 cm. [2860]. 116542

Betke, Richard v. Grosser, P.

Betta, André. Des pesées dans la première enfance au point de vue physiologique et pathologique. Thèse Montpellier 1910 (45). 8vo. [7911 0860]. 116543

Bettmann, Max v. Unger, E.

Bettmann, [Siegfried]. Beitrag zur Lehre von den kongenitalen Dyskeratosen. Arch. Derm. Syph. Wien 110 1911 (15-24). [8680]. 116544

——— Herpes zoster nach Salvarsan-Injektion. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (13-15). [9115]. 116545

——— Über die Anwendung der Seifen in der Medizin. [In: Handbuch der Chemie und Technologie der Öle und Fette. Hrsg. v. L. Ubbelohde und F. Goldschmidt. Bd 3. Abt. 2.] Leipzig (S. Hirzel) 1911 (945-960). [9120 8690]. 116546

Betz, W.A. De classificatie der functionele neurosen en psychosen volgens een natuurlijk stelsel. [Die Klassifikation der funktionellen Neurosen und Psychosen nach einem natürlichen System.] Psych. Neur. Blad. Amsterdam 1911 (57-94). [2880]. 116547

Beuttenmüller, Heinr. v. Jastrovitz, H.: Mohr, L.

Beutz, Werner. Untersuchungen über Extractum Cannabis, Cannabin und Cannabinon. Diss. Hannover. Hildesheim (Druck v. A. Lax) 1911 (52). 22 cm. [9190]. 116549

Bevacqua, Alfredo. Sulla presenza di vere formazioni glandolari nel lobo posteriore dell'ipofisi cerebrale di un bambino. Anat. Anz. Jena 38 1911 (445-454). [7860]. 116550

Beyer, [Hermann]. Bedenken zur Helmholtz'schen Schallleitungstheorie. Verh. D. otol. Ges. Jena 20 1911 (408-411). [3520]. 116551

Beyerhaus, G. Klinische Erfahrungen mit Codeonal. D. med. Wochenschr. Leipzig 38 1912 (405-407). [9130]. 116552

Beyerman, Th. Zur Casuistik der Thalamusherde. Folia Neurobiol. Haarlem 6 1912 (209-218). [2600]. 116553

**Beythien, [Adolf].** Der Kampf gegen die Nahrungsmittelverfälschung und seine Bedeutung für die Volksgesundheit. Bl. Volksgesundheitspf. Berlin 11 1911 (121-123). [1819].

116554

——— Die Bestimmung des Stärkesirups in Pilsaunenmarmeladen. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin 21 1911 (271-280). [1875].

116556

——— Die Nahrungsmittelchemie in ihrer Bedeutung für die Volksgesundheit und Volkswohlfahrt. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin 22 1911 (8-24). [1800].

116557

——— **Hempel, H., Simmich, P., Schwerdt, W. und Wiesemann, C.** Kürzere Mitteilungen aus der Praxis des chemischen Untersuchungsamtes der Stadt Dresden. 1. Ueber Gewürze. 2. Ueber Dörrgemüse. 3. Wermutwein. 4. Ueber die quantitative Bestimmung des Formaldehyds nach der Ammoniakmethode. 5. Ueber die Bestimmung des Glycerins in Fetten und Seifen. 6. Waschmittel „Mehnerit“. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin 21 1911 (666-676). [1800].

116558

**Bezděk, H.** Meningitis spinalis luctica. (Cechisch.) Čas. Česk. Lékař. Prag 1910 (382-385). [2980].

116559

——— Z kasuistiky zánětlivých onemocnění a sítnice. [Aus der Kasuistik der Chorioideal und Retinalentzündungen.] Čas. Česk. Lékař. Prag 1911 (548-551). [3780].

116560

**Biach, Paul und Bauer, Julius.** Über die spinalen Bahnen der statischen und lokomotorischen Koordination und deren Funktionsausfall. (Zur Physiologie der Kleinhirnsseitenstrangsysteme.) Arb. neurol. Inst. Wien Leipzig 19 1911 (22-60). [2680].

116562

——— Ueber Störung der Temperaturregulierung bei Nervenkrankheiten. Eine Methode für die Funktionsprüfung der Vasomotoren. D. Zs. Nervenheilk. Leipzig 41 1911 (464-484). [6940 2080].

116563

——— und **Chilaiditi, Demetrios.** Herzgeräusch und Herzgrösse. Wr. Klin. Wochschr. Wien 24 1911 (306-308). [5580 5680].

116564

——— v. Beck, O.

**Bialon, O. v. Schulze.**

(Q-13348)

**Bianchi, L.** La sindrome parietale. Riforma med. Napoli 27 1911 (14-17) [2880].

116565

——— La meccanica del cervello e la doppia coscienza. Roma Atti Soc. ital. Progr. Sci. 4 1911 (45-59). [2850].

116566

——— Contributo alla conoscenza dell'isterismo. Ann. neurol. Napoli 29 1911 (243-281). [2080].

116567

**Bibergeil, Eugen v. Abelsdorff, G.**

**Bichat, Xavier.** Physiologische Untersuchungen über den Tod. Ins Deutsche übers. und eingeleitet von Rduolf Boehm. (Klassiker der Medizin hrsg. v. K. Sudhoff. Bd 16.) Leipzig (J. A. Barth) 1912 (XXVI + 130). 20 cm. Geb. 3,20 M. [0180].

116568

**Bickel, A[dolf].** Ein transportabler Inhalationsapparat für Radiumemanation mit kontinuierlicher, regulierbarer Emanationsspeisung. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (657-659). [9115 0090].

116569

——— Ueber die biologische Wirkung des Mesothoriums. III. Emanationswirkung. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (2107-2108). [9115].

116570

——— Zur Kenntnis des Lezithinstoffwechsels. Intern. Beitr. Ernährungsstör. Berlin 3 1911 (171-179). [7920 7962 7724 1550].

116571

——— Über die praktische Durchführung der Kontrolle eines Digitalis- und Strophantuspräparates im Hinblick auf die Gleichmässigkeit seiner kardialen Wirkung. Med. Klinik Berlin 7 1911 (333). [9135].

116572

——— Über Mastkuren. Med. Klinik Berlin 7 1911 (441-442). [1810].

116573

——— Die Synergie der einzelnen Teile des Verdauungstraktes. Med. Klinik Berlin 7 1911 (2022-2025). [7005].

116574

——— Milchsterilisation und Milchkühlung im Haus. MolkZtg Berlin 21 1911 (265-267). [1830].

116575

——— Zur Kenntnis des Stoffwechsels bei der Mast. ReichsMedAnz. Leipzig 36 1911 (481-483). [1815 7919].

116576

**Bickel, A[dolf].** Experimentellbalneologische Untersuchung zur Kenntnis des Einflusses der Quellen von Salzuflen auf Verdauungsorgane und Harnabsonderung. Intern. Beitr. Ernährungsstör. Berlin 3 1912 (485–492). [9110 9115 7390 8090]. 116577

——— Zur Analyse der physiologischen Wirkungen alkalischer Mineralwässer. Zs. Balneol. Berlin 4 1912 (580–586). [9110 1881]. 116578

——— und **Minami.** Ueber die biologische Wirkung des Mesothoriums. 1. Strahlenwirkung und Autolyse. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1413). [0490]. 116579

——— und **Roeder.** Betrachtungen zur Frage der Milchsterilisation und Milchkühlung im Hause. Zs. Krankenpfl. Berlin 33 1911 (97–104). [1836]. 116580

**Biéchy, Th. v. Heiduschka, A.**

**Biedermann, W[ilhelm].** Die Aufnahme, Verarbeitung und Assimilation der Nahrung. (Handbuch d. vergl. Physiologie, hrsg. v. H. Winterstein. Bd II. 1. Hälfte.) [Schluss.] Jena (G. Fischer) 1911 (981–1492). [7000]. 116581

**Biedl, A[rtur].** Innere Sekretion. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig 83 I 1911 (270–298). [7805]. 116582

——— Zur Aetiologie der parathyreogenen Tetanie. (Bemerkungen zu: „Aetiologie der epidemischen Tetanie“ von Alfred Fuchs.) Zentralbl. ges. Physiol. Berlin (N.F.) 6 1911 (441–445). [4180 2080 9190]. 116583

——— und **Braun, Ludwig.** Experimentelle Studien über Arteriosklerose. I. Das Bild der Kompressionsarteriosklerose. Wien Sitzber. Akad. Abt. III 119 1910 (329–362 mit 2 Taf.). [5780 5790]. 116584

**Biehl, [Karl].** Totale transitorische Amaurose als Begleiterscheinung einer Meningoencephalitis serosa ex otitide. Wr. Med. Wochschr. Wien 61 1911 (311–313). [3780 2880 2980]. 116585

**Bielecki, Jan.** O wpływie związków mineralnych na wytwarzanie się enzymu proteolitycznego. [L'influence de substances minérales sur la formation de l'enzyme protéolytique.] Chem. pols. Warszawa 11 1911 (553–556). [1134 1240]. 116586

**Bieling, Richard.** Die diagnostische Bedeutung des Harnpepsins bei Magen-carcinom. D. Arch. klin. Med. Leipzig 102 1911 (507–514). [8335 1240]. 116587

**Bielschowsky, [Alfred].** 1. Herings neuer Apparat zur Herstellung von Verwechslungsfarben für die Untersuchung auf Farbenblindheit. 2. Ein Stereoskop (modifiziert nach Pigeons stéréoscope à coulisses). Ber. ophthalm. Ges. Wiesbaden 37 (1911) 1912 (387–391). [0090 3735 3750]. 116588

——— Die Theorie des räumlichen Sehens. Ergebn. wiss. Med. Leipzig 2 1911 (133–156). [3748 3750 3728 3780]. 116589

——— Das Heterophorometer. Ein Apparat zur Prüfung auf Heterophorie in der Arbeitsdistanz. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (49) N.F. 12 1911 (772–775). [3780 0090]. 116590

**Bielschowsky, Max v. Pick, L.**

**Bierast, [Walter].** Ein Apparat zur Befestigung des Hammels zwecks Blutentnahme aus der äusseren Halsblutader. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 60 Originale 1911 (443–447). [0090]. 116591

**Biermann, [Johannes].** Beiträge zur Behandlung der Leukämie mit Röntgenstrahlen. D. med. Wochenschr. Leipzig 38 1912 (7–9). [0170 5290]. 116592

**Biernacki, E.** W sprawie rozpoznawania i patogenozy kamicy żółciowej. [Contribution au diagnostic et à la pathogénèse de la cholelithiase.] Gaz. lek. Warszawa 31 1911 (15–19 48–53). [7680]. 116593

——— Rola biologiczna potasu. [Le rôle biologique du potassium.] Gaz. lek. Warszawa 46 1911 (507–511 538–542). [7969]. 116594

——— Zur biologischen Rolle des Kaliums. Zentralbl. ges. Physiol. Berlin (N.F.) 6 1911 (401–407). [9115 7969 7919]. 116596

——— Kochsalz und Kaliumsalz. Zs. exper. Path. Berlin 8 1911 (685–694). [1882 7969]. 116597

**Biernath.** Untersuchung von Margarine aus Militär-Marketendereien im Jahre 1911. Pharm. Zentralhalle Dresden 53 1912 (159–167 192–201). [1839 1875]. 116598

**Bierry, H.** Ferments digestifs du mannitriose et de ses dérivés. Paris C. R. Acad. sci. **152** 1911 (465-468). [1249]. 116599

——— **Henri, V. et Ranc, A.** Recherches sur l'hydrolyse du saccharose par les rayons ultra-violet. J. physiol. path. gén. Paris **13** 1911 (700-708). [1424]. 116600

——— ——— Action des rayons ultraviolets sur la glycérine. Paris C. R. Acad. sci. **152** 1911 (535-536). [1010]. 116601

——— ——— Technique nouvelle pour l'étude de l'action chimique et biologique des radiations de courte longueur d'onde. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (523-524). [0099]. 116602

——— ——— Sur la recherche de petites quantités de sucre interverti. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (877-878). [1010 1420]. 116603

——— ——— Hydrolyse du saccharose par les rayons ultraviolets. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (900-901). [1424]. 116604

——— et **Ranc, A.** Sur le dédoublement diastatique des dérivés de lactose. Paris C. R. Acad. sci. **150** 1910 (1366-1368). [1240 1424 1440]. 116605

——— ——— Recherche de petites quantités de glucose et galactose en présence de lactose. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (440-441). [1010 1411]. 116606

**Bikeles, Gustav v. Beck, A.**

**Bilancioni, Guglielmo.** Il problema della vecchiaia e della morte naturales. Arch. farm. Roma **11** 1911 (310-334). [0169]. 116607

**Bilfinger.** Ueber Beeinflussung der Chininfestigkeit durch Salvarsan bei Malaria. Med. Klinik Wien **7** 1911 (486-487). 116608

**Billard v. Argaud.**

**Billard, G.** Sur le rôle antitoxique des catalases. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (896-898). [1240]. 116610

**Biltz, Wilhelm.** Ueber den osmotischen Druck der Kolloide. 3. Mitt.: Weitere Beiträge zur Dialyse und Osmose von Farbstofflösungen. (Nach Versuchen von F. Pfenning.) Zs. physik. Chem. Leipzig **77** 1911 (91-116). [1080]. 116611

**Binaghi, Rinaldo.** L'afrometria come mezzo per riconoscere l'anaerobio del vino. Ann. Igiene Roma **19** 1909 (269-289). [1884]. 116612

**Binda, Pietro.** Sulla contrattatura di Dupuytren. Gazz. med. ital. Pavia **63** 1912 (21-25). [0580]. 116613

**Binder, Lazar.** Ueber die Bedeutung der in den Faeces vorhandenen Fermente für die Diagnostik der Pankreaserkrankungen. Diss. Berlin (Druck v. H. Blanke), 1911 (61 mit 1 Tab.). 21 cm. [1249 9160 7055 7580]. 116614

**Bindewald, C.** Eine Commissura intertrigemina im Amphibiengehirn. Anat. Anz. Jena **40** 1911 (243-247). [2690 2205]. 116615

**Bing, Robert.** Über Muskelatrophien. Fortschr. natw. Forschg. Berlin 2 1911 (339-364). [4080]. 116616

**Binz, Carl.** Grundzüge der Arzneimittellehre. Ein klinisches Lehrbuch. 14. völlig umgearb. Aufl. Berlin (A. Hirschwald) 1912 (VII+386). 22 cm. 6 M. [9100]. 116617

**Biondi, Cesare e Aymerich, G.** Su fenomeni atolitici dei leucociti. Arch. sc. med. Torino **33** 1909 (128-142). [5200]. 116618

**Biot, C., Biot, R. et Richard, G.** Influence du glucose sur la vitalité du *Trypanosoma lewisi* in vitro. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (368-369). [0230]. 116619

**Biot, R. v. Biot C.**

**Birchenough, Charles.** The psychological bases of school geography. London J. Exp. Pedagogy **1** 1911-1912 (45-51 128-136). [3060]. 116620

**Bircher, Eugen.** Neuere Arbeiten auf dem Gebiete der Hämophilie. Med. Klinik Wien **6** 1910 (594-596). [5080]. 116621

——— Weitere histologische Befunde bei durch Wasser erzeugten Rattenstrumen und Kropfherzen. D. Zs. Chir. Leipzig **112** 1911 (368-424). [7828 5680]. 116622

——— Fortfall und Änderung der Schilddrüsenfunktion als Krankheitsursache. Ergebn. Path. Wiesbaden **15** Abt. 1 1911 (82-377). [7823 7828]. 116623

**Bircher, Eugen.** Die kretinische Degeneration (Kropf, endemischer Kretinismus und Taubstummheit) in ihrer Beziehung zu anderen Wissensgebieten. Fortschr. natw. Forschg Berlin **2** 1911 (273-338). [7828 0192]. 116624

——— Ein Beitrag zur Tetania gastrica. Med. Klinik Wien **7** 1911 (1226-1230). [2080 7380]. 116625

——— Weitere Beiträge zur experimentellen Erzeugung des Kropfes. Die Kropfätiologie ein colloid-chemisches Problem. Fragestellungen. Zs. exper. Path. Berlin **9** 1911 (1-21). [7828 1881 1089]. 116626

——— Zur experimentellen Erzeugung des Morbus Basedowii. Vorl. Mitt. Zentralbl. Chir. Leipzig **39** 1912 (138-140). [7828 7833]. 116627

**Birch-Hirschfeld, A[rthur].** Experimentell-histologische Untersuchungen über Netzhautablösung und die Wirkung operativer Therapie. Graefes Arch. Ophthalm. Leipzig **79** 1911 (210-247 mit 3 Taf.). [3780]. 116629

——— und **Inouye, Nobuo.** Experimentelle Untersuchung über die Wirkung des Indarsol auf Schnerv und Netzhaut. Graefes Arch. Ophthalm. Leipzig **79** 1911 (81-95). [9115 3790]. 116630

**Birch-Hirschfeld, C.** Experimentelle Studien über Netzhautabhebung. Fortschr. Med. Leipzig **29** 1911 (289-293). [3780 3790]. 116628

**Bird, F. D.** The diagnosis of renal calculus. Australian Med. J. **1** 1911 (3-5). [8410]. 116631

**Birk, W[alter].** Über Ernährungsversuche mit homogenisierter Milch. Monatsschr. Kinderheilk Leipzig Orig. **7** 1908 (129-132). [1830]. 116633

——— Untersuchungen über den Einfluss des Phosphorlebertrans auf den Mineralstoffwechsel gesunder und rachitischer Säuglinge. Monatsschr. Kinderheilk Leipzig Orig. **7** 1908 (450-475). [9115 9175 7919 7914]. 116633a

——— Ueber Ernährungsversuche mit Eiweissmilch. Monatsschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. **9** 1911 (140-153 mit 2 Taf.). [1839]. 116634

——— Beiträge zur Physiologie des neugeborenen Kindes. 1. Mitt.

Über den Nahrungsbedarf frühgeborener Kinder. Monatsschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. **9** 1910 (279-323); (3. Mitt.) Die Bedeutung des Kolostrums. Analysen und Stoffwechselsversuche. *op. cit.* 1911 (595-612); (4. Mitt.) Der Stoffwechsel des Kindes während der ersten Lebenstage bei künstlicher Ernährung. *op. cit.* **10** 1911 (1-11). [0860 1838 7920 7914]. 116635

**Birk, W[alter].** Unterernährung und Längenwachstum beim neugeborenen Kinde. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1227-1231). [0160 0860 7914]. 116636

——— Zur Frage der Ernährung stillender Frauen. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1665-1667). [1810 0875 7914]. 116639

——— und **Edelstein, F.** Beiträge zur Physiologie des neugeborenen Kindes. (2. Mitt.) Ein Respirationsstoffwechselversuch am neugeborenen Kinde. Monatsschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. **9** 1910 (505-513). [0860 6265 7955]. 116640

——— und **Orgler, A[rnold].** Der Kalkstoffwechsel bei Rachitis. Ein kasuistischer Beitrag. Monatsschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. **9** 1910 (544-548). [7961]. 116641

**Birkhauser v. Siegrist.**

**Birnbaum, Karl.** Die krankhafte Willensschwäche und ihre Erscheinungsformen. Eine psychopathologische Studie für Ärzte, Pädagogen und gebildete Laien. Grenzfr. Nervenleben Wiesbaden **79** 1911 (1-75). [2840]. 116642

**Birnbaum, Richard.** Die Basedowsche Krankheit und das Geschlechtsleben des Weibes. Prakt. Ergebn. Geburtsh. Wiesbaden **4** 1911 (1-16). [0870 0846]. 116643

**Biró, G.** Ueber die Zusammensetzung des sauren Kuhtopfens. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **22** 1911 (170-171). [1839]. 116644

**Birrenbach, H.** Beiträge zur Diagnostik und Therapie der isolierten Mitralklenose. Med. Klinik Wien **7** 1911 (652-654). 5680]. 116645

**Bischoff, Ernst.** Ueber einen Fall von Starkstromverletzung. Die Restitutionsreihe der körperlichen und geistigen Störungen. Med. Klinik Wien 7 1911 (1089-1083). [0170 2090 2299 2890]. 116646

———— Untersuchungen über Übungsfähigkeit und Ermüdbarkeit bei „geistiger“ und „körperlicher“ Arbeit. Arch. ges. Psychol. Leipzig 22 1912 (423-452). [2863]. 116647

**Bischoff, Hans v. Tuzek, F.**

**Bisgaard, A. v. Bertelsen, E.**

**Bishop, Louis** Fageres. Adam-Stokes disease with complete heart block, showing a conspicuous lesion in the path of the auriculoventricular bundle. Amer. J. Med. Sci. Philadelphia 139 1910 (62-65 with text fig.). [5689]. 116648

**Bistis, J.** Über eine Cyste der Conjunctiva bulbi. Arch. Augenheilk. Wiesbaden 70 1911 (283-289). [0484]. 116649

**Bith, H. v. Labbé, M.**

[**Bitnyj-Šliachto, V. A.**] Битный-Шляхто, В. А. 15 наблюдений надъ дѣйствіемъ арсенобензола. [15 Beobachtungen über die Wirkung des Arsenobenzols.] Vračebn. gazeta St. Peterburg 17 1910 (1433-1436). [9115]. 116650

**Bitter, H. v. Gotschlich, E.**

**Bitter, Ludwig.** Untersuchungen über Fischwurst. Hyg. Rdsch. Berlin 25 1911 (181-189). [1855]. 116651

**Bittorf, A[lexander].** Mydriatische Wirkung von Organextrakten. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (338-339). [3790 9175]. 116651A

———— Ist beim Diabetes mellitus eine Ueberfunktion der Nebennieren nachweisbar? Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2213). [7938 7843 5925]. 116652

———— Der Wasser- und Kochsalz-Stoffwechsel und seine Bedeutung für Pathologie und Therapie. Samml. Abh. Verdauungskrankh. Halle 3 1911 H. 6 (56). [7969 7818]. 116653

———— Experimentelle Untersuchungen über die Ursachen der nephritischen Blutdrucksteigerung. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden 28 1911 (357-360). [5531 8080]. 116654

**Bjerrum, J.** Bemerkungen zur Pathogenese des Glaukoms. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (50) N.F. 13 1912 (42-55). [3780 3717]. 116655

**Björling, E.** Über mukoides Bindegewebe. Arch. path. Anat. Berlin 205 1911 (71-88 mit 1 Taf.). [0510]. 116656

———— Gibt es einen bestimmten Unterschied zwischen dem Prostatasekret bei einem normalen Falle und bei einer Prostatitis? Arch. Dermat. Syph. Wien 111 1912 (495-530 mit 1 Taf.). [0880]. 116657

———— Weitere Beiträge zur Kenntnis der Prostatakörner. Zs. Urol. Berlin 6 1912 (30-51 mit 1 Taf.). [0835]. 116658

**Blacher, C.** Neues aus der Chemie des Wassers. Eine kritische Studie. I-IV. ChemZtg Cöthen 35 1911 (353-354 370-372 390-392 398-399). [1881]. 116659

**Black, Adam.** A study of artificial pyrexia produced by tetra-hydro-β-naphthylamine hydrochloride. Edinburgh Proc. R. Soc. 31 1911 (333-342). [6990]. 116660

**Blackman, F. F.** Biochemistry of respiration. London Rep. Hist. Ass. 1910 (762-763). [6250]. 116661

**Blaizot, L.** Extraction de substances anticoagulantes du plasma normal de chien. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (560-562). [5040 5425]. 116662

———— Affaiblissement rapide du fibrinferment dans le sang néfibriné. Comparaison chez les animaux neufs, anaphylactiques et désensibilisés. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (425-427). [5040]. 116663

———— Formation et affaiblissement brusques du fibrin-ferment dans les milieux privés de fibrinogène. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (447-448). [5028 5040]. 116664

**Blaschko, A[lfred].** Was leistet das Salvarsan bei der Behandlung der frischen Syphilis? Ther. Gegenw. Berlin 52 1911 (214-219). [9115]. 116665

———— v. Hahn, G.

**Blatt, Paul.** Optische Täuschung und Metakonstrast. Arch. ges. Physiol. Bonn 142 1911 (396-402). [3732 0090]. 116667

**Blau, Albert.** Experimentelle Studien zur Physiologie des Höraktes (insbesondere über die Funktion des runden Fensters). Görlitz Abh. natf. Ges. 27 1911 (488-503 mit 3 Taf.). [3520]. 116668

**Blau, H. v. Winterstein, E.**

**Blau, Louis.** Bericht über die neueren Leistungen in der Ohrenheilkunde. Schmidts Jahrb. ges. Med. Leipzig 311 1911 (1-27 121-137 225-232); 312 1911 (13-42 145-159). [3500]. 116669

**Blecher.** Subkutane traumatische Milzzerreissung bei Morbus Banti; Splenektomie, Heilung. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1310-1311). [7818]. 116670

**Bleibtreu, Leopold.** Ueber Milzapoplexien. I. Milzhämorrhagie mit Milzruptur. II. Milzhämorrhagie bei Hämophilie mit Milzkapselruptur. Med. Klinik Wien 7 1911 (1039-1042). [7818]. 116671

**Bleibtreu, Max.** Weitere Untersuchungen über das Verhalten des Glykogens im Eierstock der *Rana fusca*. Arch. ges. Physiol. Bonn 141 1911 (328-342). [0840 1070 1426]. 116672

**Bleyer, Ernst.** Ein Beitrag zur Aetiologie der Bleivergiftung. Med. Klinik Wien 4 1908 (907). [9115]. 116673

**Blind, August.** Henri Huchard† (1843-1910). ZentrBl. HerzGefäß-Krankh. Wien 3 1911 (2-4). [0010]. 116674

Autoserotherapie bei Hydrothorax infolge arterieller Blei-nephritis. ZentrBl. HerzGefäß-Krankh. Wien 3 1911 (323-324). [5880 8080]. 116675

**Bliss, Raymond W.** Eine Untersuchung über die Epithelkörperchen mit besonderer Berücksichtigung ihrer Beziehungen zur Säuglingstetanie. Zs. Kinderheilk. Berlin Orig. 2 1911 (538-548). [7820 4180 2080]. 116676

**Bloch, Bruno.** Ueber „ableitende“ Verfahren in moderner Beleuchtung. Med. Klinik Wien 7 1911 (607-609). [8680]. 116677

und **Bourgeois.** Experimentelle Studien über das Wesen der Jodoformidiosynkrise. Zs. exper. Path. Berlin 9 1911 (509-538). [9115 8690]. 116679

**[Blech, B. S.] Блохъ, Б. С.** Матеріалы къ изученію функцій солнечнаго сплетенія. Дисс. [Studien über die Functionen des Plexus coeliacus. Diss.] Moskva 1910 (120). 24 cm. [2342]. 116678

**Bloch, Ferdinand v. Münzer, E.; Sicard, J. A.**

**Bloch, Willy.** Ueber die Fortbewegung des Darminhalts im Dickdarm beim Menschen. Fortschr. Röntgenstr. Hamburg 17 1911 (121-127 mit 3 Taf.). [7460]. 116681

Antiperistaltik des Dickdarms beim Menschen. Med. Klinik Berlin 7 1911 (219-221). [7460]. 116682

**Blochmann, Friedrich und Husen, Ebba von.** Ist der Pecten des Vogelauges ein Sinnesorgan? Biol. Centralbl. Leipzig 31 1911 (150-156). [3710]. 116683

**Block, R.** Untersuchungen über die Brauchbarkeit des Ergographen zu Ermüdungsmessungen. Leipzig Voröff. Inst. exper. Päd. 2 1911 (155-180). [4035]. 116684

**Blosen, Wilhelm.** Der Sektionsbefund in Seriensechnitten bei einem Fall von Worttaubheit. D. Zs. Nervenheilk. Leipzig 43 1911 (93-99 mit 2 Taf.). [2753]. 116685

**Blühdorn, Kurt v. Jochmann, G.**

**Blum, Leo.** Ueber Weizenmehl-kuren bei Diabetes mellitus. Beitrag zur Theorie der Verwendung der Kohlehydrate in der Therapie der Zuckerkrankheit. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1433-1439). [7938 1872]. 116686

und **Koppel, Max.** Über die Bildung von Methyl-propylketon aus Diäthyl-essigsäure im tierischen Organismus. Berlin Ber. D. chem. Ges. 44 1911 (3576-3578). [7992 1510 1615]. 116687

v. Baer, J.

**Blum, Viktor.** Instrumentelle Neuheiten. Wr. Med. WochSchr. 61 1911 (2375-2378). [0090]. 116689

Topische Nierendiagnostik auf Grund der Funktionsprüfung. Wr. Klin. WochSchr. 25 1912 (443-446). [8030 8080]. 116690

Ueber den Wert der Pyclographie und anderer Methoden

zur Nachweise von Dilatationen des Nierenbeckens. *Wr. Med. Wochschr.* **62** 1912 (1269-1274). [8000 8080]. 116691

**Blumberg, P.** Aminosäuren. [Nachträge.] [*In*: Die Methoden der organischen Chemie. Hrsg. v. Th. Weyl. Bd 2.] Leipzig (G. Thieme) 1911 (1399-1400). [1610]. 116692

[**Blumenau, L. V.**] Бауменау, Л. В. Къ казупетнкъ мозговыхъ кровопзливий п къ вопросу о системахъ поло-сатого тла. [Zur Kasuistik der Gehirnblutungen mit besonderer Berücksichtigung der Leitungsbahnen d. Corpus striatum.] *Žurn. nejrop. psich. imeni Korsakova Moskva* **10** 1910 (753-760). [2985 2600]. 116693

[**Blumenfeld, Felix.**] Zur Erinnerung an Friedrich Hofmann. *Laryng. Zs. Würzburg* **4** 1911 (237-242 mit Portr.). [0010]. 116694

**Blumenthal, Ferdinand.** Der Nachweis der Pentosen in Harn. *Med. Klinik Wien* **6** 1910 (550-552). [1010 8450]. 116695

————— Biochemische Untersuchungen über aromatische Quecksilberverbindungen. I. Mitt. *Biochem. Zs. Berlin* **32** 1911 (59-73). [9115]. 116696

————— Bemerkungen zu dem Aufsatz von Walther Schrauth und Walter Schoeller: Biochemische Untersuchungen über aromatische Quecksilberverbindungen. *Biochem. Zs. Berlin* **35** 1911 (502-505). [9115]. 116697

————— Die Chemotherapie der bösartigen Geschwülste mit aromatischen Arsenverbindungen. *Med. Klinik Wien* **7** 1911 (1147-1150). [0484 9115]. 116698

————— Abführmittel. *Med. Klinik Wien* **7** 1911 (621-622 662). [7490 9110 9115]. 116699

————— und **Navassart, Emanuel.** Ueber Atoxyl. 5. Mitt. *Biochem. Zs. Berlin* **32** 1911 (380-393). [9115]. 116700

————— und **Neuberg, Carl.** Zur Kenntnis der proteolytischen Fermente der Krebszelle. *Zs. Krebsforschg Berlin* **10** 1911 (246-247). [0484]. 116701

————— und **Oppenheim, Kurt.** Ueber den Einfluss des Jodkalium auf die Ablagerung von Quecksilber in der

Leber. *Biochem. Zs. Berlin* **36** 1911 (291-300 mit 1 Taf.). [9115 7690]. 116702

**Blumm.** Öffentliche Gesundheitspflege. *Med. Klinik Wien* **7** 1911 (628). [1830]. 116703

**Bluntschli, Hans.** Ein eigenartiges Verhalten der Hautnerven an den Gliedmassen des Menschen. *Morph. Jahrb. Leipzig* **43** 1911 (291-296). [8660]. 116704

————— Ueber Zähne zweier Dentitionen in einer Dermoideyste des Ovariums. *Morph. Jahrb. Leipzig* **43** 1911 (345-357). [0484 0880]. 116705

**Bluth, Gustav.** Nochmals zum Kapitel „Keuchhusten und Kurorte.“ *Med. Klinik Wien* **4** 1908 (956-958). [0120]. 116706

**Boas, Harald und Lind, Henry.** Untersuchungen der Spinalflüssigkeit bei Syphilis ohne Nervensymptome. Kontrolluntersuchungen für die bei Syphilis im Zentralnervensystem allgemein angewandten Untersuchungsmethoden. *Zs. ges. Neurol. Berlin Orig.* **4** 1911 (689-691). [2930]. 116707

**Boas, I[smar].** Ueber einen neuen Fettfarbstoff. *Berliner klin. Wochenschr.* **48** 1911 (1282). [0090]. 116708

————— Die Phenolphthalinprobe als Reagens auf okkulte Blutungen des Magendarmkanals. *D. med. Wochenschr. Leipzig* **37** 1911 (62-64). [5000 5025]. 116709

————— Beitrag zur Motilitätsbestimmung des Magens. *D. med. Wochenschr. Leipzig* **38** 1912 (455-459). [7360]. 116710

————— Diagnostik und Therapie der Magenkrankheiten. 6. völlig neubearb. Aufl. Leipzig (G. Thieme) 1911 (VII + 679 mit 6 Taf.). 25 cm. Geb. 17 M. [7380]. 116711

————— v. **Eisenberg, P.**

**Bocci, Balduino.** Studi critici e sperimentali intorno ad alcune questioni controverse di fisiologia. Parte seconda—La vescica urinaria come organo espulsivo. La fibra muscolare liscia. *Siena Atti Acc. fisioeritici Ser.* **5** **1** 1909 (639-694). [8120]. 116713

**Bock.** Die Untersuchung von Fleisch und Fleischprodukten durch Marp-

manns Coli-Apparat. Südd. ApothZtg Stuttgart 51 1911 (4). [1850 1855]. 116714

**Bock, A. v. Heubner, W.**

**Bock, Johannes.** Ueber die Ausscheidung der Alkalimetalle bei der Purindiurese. Skand. Arch. Physiol. Leipzig 25 1911 (239-246). [7920 7928 8490]. 116715

**Bockenheimer, Ph[ilipp].** Cystischer Tumor bei Hufeisenniere, durch Operation entfernt; Heilung. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1641-1643). [0484]. 116716

——— Plastische Operationen [In: Handbuch der speziellen Chirurgie des Ohres und der oberen Luftwege. Hrsg. v. L. Katz, H. Preysing und F. Blumenfeld. Bd 1. Lfg 2-3.] Würzburg (C. Kabitzsch) 1911 (226-272). [0430]. 116717

**Bockhart, M.** Ein Fall von Lepa nervorum, geheilt durch Ausschabung der leprösen Nerven. Arch. Dermat. Syph. Wien 106 1911 (75-80). [2280]. 116718

**Bode, Albert.** Ueber die Beziehungen zwischen den Fetten der Milch und des Kolostrums zu den Fetten der Nahrung, des mütterlichen und des kindlichen Körpers. Diss. Bern. Düsseldorf 1910 (47). 22 cm. [1830 1833 1838]. 116719

**Bode, A. v. Engel, S.**

**Bode, G[ustav].** Kautschukfilter. [Einfluss auf Bier.] Wochenschr. Brau. Berlin 28 1911 (145-146) [1884]. 116720

——— Flaschenbieregeschmack Wochenschr. Brau. Berlin 29 1912 (53-54). [1881]. 116721

——— Bier. [In: Chemische Technologie der Neuzeit. Hrsg. von O. Dammer. Bd 3.] Stuttgart (F. Enke) 1911 (322-378); Abfallhefe t.c. (379-381). [1884 1875]. 116722

**Bodolec, Eugène.** Traitement de goitre exophtalmique par la thyroïdectomie. Thèse Paris 1909 (149). 8vo. [7828]. 116723

**Bödecker, Wilhelm.** Ueber Atembewegungen bei gesunden und kranken Pferden. D. tierärztl. Wochenschr. Hannover 19 1911 (549-554 565-569). [6105]. 116724

**Böhme, A.** Über die Schwankungen der Serumkonzentration beim gesunden

Menschen. D. Arch. klin. Med. Leipzig 103 1911 (522-562). [5490]. 116725

**Boehm, Gottfried.** Die spastische Obstipation und ihre Beziehungen zur Antiperistaltik. D. Arch. klin. Med. Leipzig 102 1911 (431-450 mit 2 Taf.). [7480 7461 7460]. 116726

**Böhm, Jos.** Die Form, Lage und Entwicklung der Clitoris. D. tierärztl. Wochenschr. Hannover 19 1911 (177-180). [0845]. 116727

**Böhm, Max.** Fortschritte auf dem Gebiete der Lehre von den jugendlichen Rückgratsverkrümmungen. Kinderarzt Leipzig 22 1911 (97-106). [0510]. 116728

**Boehm, R[udolf].** Ein Beitrag zur Chemie des Darminhaltes. Biochem. Zs. Berlin 33 1911 (474-479). [7425 7450]. 116729

**Boehmer, B. v.** Eine Enteisungsanlage in einem Hochbehälter. Gesundheits-Ing. München 34 1911 (88-92). [1881]. 116730

**Boeke, J.** Beiträge zur Kenntnis der motorischen Nervenendigungen. I. Die Form und Struktur der motorischen Endplatte der quergestreiften Muskelfasern bei den höheren Vertebraten. II. Die akzessorischen Fasern und Endplättchen. Intern. Monatsehr. Anat. Leipzig 28 1911 (377-443 mit 7 Taf.) [4015]. 116731

**Boekhout, F. W. J. en Ott de Vries, J. T.** Über den Einfluss pathologischer Milch auf die Käsefabrikation. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 2 31 1911 (559-567). [1839]. 116732

——— Over „korte“ kaas. [Ueber den Käsefehler „kort“ (kurz).] 's Gravenhage Versl. landbouwk. Onderz. 9 1911 (5-25). [1839]. 116733

**Bönniger, M[ax].** Ueber die Bestimmung der Azidität des Magensaftes. Med. Klinik Berlin 7 (1911 (295-297). [7330 1010]. 116735

**Boer, W.** Ueber quantitative Bestimmung des anthrakotischen Lungenspigments. Arch. Hyg. München 74 1911 (73-80). [6420 1360 1010]. 116736

——— Über cystenartige nach Staphyloabtragung entstandene Gebilde der Conjunctiva. Graefes Arch. Ophthalm. Leipzig 81 1912 (99-104 mit 1 Taf.). [0484]. 116738

**Bösenberg, Friedrich.** Harmoniegefühl und Goldener Schnitt. Die Analyse der Klangfarbe. 2 musikpsycholog. Abh. Leipzig (C. F. Kahnt) 1911 (X + 109). 21 cm 2 M. [3549].

116739

**Bösl, [Clemens].** Eine seltene Entstehungsart von Quecksilberintoxikation. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (960-961). [9115].

116740

**Bogatsch, G.** Vererbung bei Myopie. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (49) N.F. 12 1911 (431-434). [3780 0110].

116742

**Bogdányi, Ödön.** A nagy légnyomás okozta guttaütés. [Durch grossen Luftdruck verursachter Schlaganfall.] Term. Közl. Budapest 43 1911 (191-194). [0159 0170 5590 2880].

116743

**Bogen, H. v. Tobler, L.**

**Bogner, Fr[iedrich].** Adamon, ein neues Sedativum. Med. Klinik Berlin 8 1912 (64). [9125].

116744

**Bogomolsz, A.** Über den Blutdruck in den kleinen Arterien und Venen (den Kapillaren nahestehenden) unter normalen und gewissen pathologischen Verhältnissen. Arch. ges. Physiol. Bonn 141 1911 (118-132). [5531 5599].

116745

[**Bogrov, S. L.**] Богровъ, С. Л. Къ вопросу о предохранительномъ дѣйстви арсацетина при сифилисѣ. [Zur Frage über die Präservativwirkung des Arsacetins bei Syphilis.] Russ. vrač St. Peterburg 9 1910 (153-154). [9115].

116746

**Bohmansson, Gosta.** Om kvalitativ bestämning af socker i urin. [Über qualitative Bestimmung des Zuckers im Harn.] Hygiea Stockholm 72 1910 (1149-1159). [8321].

116750

**Bohn, G.** Action comparée des acides et des alcalis sur les êtres vivants. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (587-589). [3999 3799].

116751

—— v. Drzewina, A.

**Bohrisch, P. und Kürschner, F.** Zur quantitativen Bestimmung des Arsens in organischen Substanzen, mit besonderer Berücksichtigung organischer Arsenverbindungen (Salvarsan usw.). Pharm. Zentralhalle Dresden 52 1911 (1365-1371 1397-1400).

116752

**Boidin v. Labbé, M.**

**Boinet, Ed.** Deux cas mortels d'intoxication par les moules. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (818-820). [1861].

116753

**Bókay, János.** Salvarsan sikeres alkalmazása chorea minor ellen. [Erfolgreiche Anwendung des Salvarsans gegen Chorea minor.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (67-68). [3449 6150].

116753A

—— **Vermes, Ludwig und Bokay, Zoltan von.** Die Heilwirkung des Salvarsans bei der Lues des Kindesalters. Wk. Klin. Wochschr. Wien 24 1911 (583-601). [8680 9115].

116754

**Bókay, Zoltán.** A sziv nagy verőereinek transpozíciójáról. [Über die Transposition der grossen Herzerterien.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (135-140). [5589 5780].

116755

—— v. Bókay, János; Goldzieher, M.

**Bokorny, Th[omas].** Ueber die physiologischen Wirkungen des Methylalkohols, verglichen mit denen des Aethylalkohols. Verhalten von Hefenpilzen und Keimpflanzen dagegen. Allg. Brauerztg Nürnberg 51 1911 (745-746). [9129].

116756

—— Über intravitale Coffeinreaktionen. Arch. ges. Physiol. Bonn 137 1911 (470-488). [0295].

116757

—— Verhalten von Infusorien und anderen niederen Organismen sowie Pflanzen gegen stark verdünnte wässerige Auflösungen von Basen. Arch. Zellforschg Leipzig 7 1911 (1-26). [0295].

116758

—— Ueber den mikrochemischen Nachweis von Eiweiss. ChemZtg Cöthen 35 1911 (69-70). [1131].

116759

—— Versuche über die Giftigkeit von Fettsäuren und anderen Zersetzungsproducten der Fette. ChemZtg Cöthen 35 1911 (630-632). [9120 1540].

116760

**Boldyreff, W[asilij].** Über die Gewinnung des Pankreassaftes bei Menschen zu diagnostischen Zwecken. Arch. ges. Physiol. Bonn 140 1911 (436-462). [7540 7590 7390].

116761

**Boldyreff, W[asilij].** Einige neue Seiten der Tätigkeit des Pankreas. Der Übertritt des Pankreassaftes und anderer Darmsekrete in den Magen. Die physiologische und klinische Bedeutung dieser Erscheinung. Ergebn. Physiol. Wiesbaden **11** 1911 (121–217 mit 1 Taf.). [7540 7340 7430].

116762

——— [Болдыревъ, В. Н.] О добываніи богатаго ферментами кишечнаго сока въ большемъ количествѣ. [Ueber die Erlangung von an Fermenten reichem Darmsaft in grossen Mengen.] Russ. враѣ St. Petersburg **9** 1910 (181–182). [7430].

116763

——— О добываніи поджелудочнаго сока у людей черезъ желудокъ. [Ueber die Erlangung des Pankreassaftes beim Menschen.] Russ. враѣ St. Petersburg **9** 1910 (1982–1989). [7530].

116764

**Boll, Paul v. Bergell, P.**

**Bolle, Alwin.** Ueber den Lecithingehalt des Knochenmarks von Mensch und Haustieren. Diss. Bern. Berlin 1910 (26). 23 cm. [0525 1550].

116765

**Bolognesi, Giuseppe.** Der Verschluss der Mesenterialgefäße. Kritische Betrachtungen und experimentelle Untersuchungen. Arch. path. Anat. Berlin **203** 1911 (213–240 mit 2 Taf.). [7480 5580 5780].

116766

——— Recherches physico-chimiques du sang dans l'occlusion intestinale expérimentale. J. physiol. path. gén. Paris **13** 1911 (220–226). [5080 7480].

116767

**Bolognesi, Joseph.** Ueber die spontane Rückbildung des Hautepithelioms. Arch. klin. Chir. Berlin **94** 1911 (705–709). [0484].

116768

**Bolten, G. C.** De la Presbyophrénie (Wernicke) (la forme sénile de la Psychose de Korsakow). J. Psychol. Leipzig **18** 1911 (239–246). [0160 2880].

116769

——— Twee gevallen van rugmergsgewel. [Zwei Fälle von Rückenmarkstumor.] Ned. Tijdschr. Geneesk. Amsterdam **53** 1 1911 (1377–1384). [2480].

116770

**Boltenstern, O[tto] von.** Heilkräfte und Wirkungen der See insbesondere der Ostsee. Berliner Klinik **23** 1911 H. 276 (1–31). [0150 9110]. 116771

——— Die Anschauungen über die Wirkungsweise der Seebäder, insbesondere der Ostseebäder, im Wandel der Zeiten. D. Aerzteztg Berlin **1911** (4–9); i.e. (49–53). [9110 0150].

116772

——— Ueber Jodtropen. D. Aerzteztg Berlin **1911** (510–511). [9115].

116774

——— Ueber Speisevergiftungen und ihre Behandlung. Zs. ärztl. Fortbildg Jena **8** 1911 (445–460). [1800].

116775

**Bolton, Chas. and Gray, E. M. H.** Occurrences of fluid in the abdominal cavity of pregnant rabbits. Brit. Med. J. London **1** 1911 (618–620). [0870].

116776

**Bolton, Werner von.** Ueber einige biologische Wirkungen des Thoriums. Zs. Elektroch. Halle **17** 1911 (816–817). [9115].

116777

**Boltzmann, A.** Ueber die Prüfung der Messgeräte für Massanalysen und einen Temperator für das Füllwasser. Oesterr. ChemZtg Wien **14** 1911 (277–279). [0090].

116778

**Bompiani, Roberto.** Critica sperimentale della dottrina degli adattamenti degli enzimi digerenti. Nota 2. Sulla lipasi del secreto pancreatico raccolto dopo svariate alimentazioni. Intern. Beitr. Ernährsstor. Berlin **3** 1911 (347–355). [7530 1240]. 116779

**Bond, G. S.** Effect of various agents on the blood flow through the coronary arteries and veins. [With bibliography.] J. Exp. Med. New York N.Y. **12** 1910 (575–585 with fig. 5 pl.). [5590 5690].

116780

**Bondi, Josef.** Ueber das Fett in der Placenta. Arch. Gynäk. Berlin **93** 1911 (189–218). [0871].

116781

——— Beitrag zur Kenntniss der Uterussarkome. Wr. Med. WochSchr. **62** 1912 (1276–1281). [0484]. 116782

**Bondi, S.** Studien über die Wirkung der Azetysalizylsäure. 1. Die Anwendung und Wirkung der Azetysalizylsäure beim Typhus abdominalis. Zs. klin. Med. Berlin **72** 1911 (171–176 mit 2 Taf.). [9125]. 116783

**Bondi, S. und Katz, Hans.** Studien über die Wirkung der Acetylsalizylsäure. 2. Experimentelle Beiträge. Zs. klin. Med. Berlin **72** 1911 (177-187). [9125 6990 7992 8491]. 116784

——— und **Müller, A.** Befunde bei experimenteller Trikuspidalinsuffizienz. Wr. klin. Wochschr. Wien **24** 1911 (1011-1012). [5680 5534]. 116785

——— Bemerkung zu unserer Arbeit: Befunde bei experimenteller Trikuspidalinsuffizienz. Wr. klin. Wochschr. Wien **24** 1911 (1061). [5680]. 116786

**Bondy, Oskar.** Die Geburt in den Entwicklungsjahren. Zs. Geburtsh. Stuttgart **69** 1911 (213-246). [0870 0872 0875]. 116788

**Bonhoeffer, Alkohl-, Alkaloid- und andere Vergiftungspsychosen.** Zs. ärztl. Fortbildg Jena **8** 1911 (415-422). [9120 9130 9190 2890]. 116789

**Bonnamour, S. et Roubier, Ch.** Diurèse et résistance globulaire (étude expérimentale). J. physiol. path. gén. Paris **13** 1911 (900-907). [5190 8090]. 116790

**Bonne, Ch.** L'écorce cérébrale: 1re Partie: Développement, morphologie et connexion des cellules nerveuses. 2e Partie (revue et complétée par Lefebvre): Cytologie, variations régionales et zoologiques de l'écorce cérébrale. Paris (Masson) 1909 et 1910 (110 et 150 av. fig.) 28 cm. 14 fr. et 18 fr. [forment les Nos. 6 et 12 de la Rev. gén. histol.]. [2710]. 116791

**Bonneville, Hermann E. de.** Über einige Fälle von Carcinoma corporis uteri mit viel Glykogen. Arch. path. Anat. Berlin **204** 1911 (201-209 mit 1 Taf.). [0484 1070]. 116792

**Bonnier, Pierre.** La capacité manostatique chez les aviateurs. Paris C. R. Acad. sci. **152** 1911 (1498-1499). [5531]. 116793

——— Traitement direct de l'entérite des nourrissons. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (90-92). [7480]. 116794

——— Indépendance du bulbe droit et du bulbe gauche dans les réactions asthmatiques. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (356-357). [2580]. 116795

**Bonnier, Pierre.** Action directe sur la glycosurie par voie naso-bulbaire. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (451-453). [2205 7938]. 116796

——— Régulation immédiate de la tension artérielle par sollicitation des centres manostatiques bulbaires. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (524-527). [2500 5531]. 116797

——— Les centres organostatiques et la dérivation eutanée. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (835-838). [2580 2754 2755]. 116798

——— La statique biologique. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (364-366). [0110]. 116799

**Bonnotte, Pierre.** Contribution à l'étude des variations du taux de l'urée dans le liquide céphalo-rachidien à l'état pathologique et principalement au cours de l'urémie. Thèse. Lyon 1909 (88). Svo. [2930 2980]. 116800

**Bonome, A.** Nuove osservazioni sulla struttura ed. istogenesi dei gliomi. Pathologica Genova **1** 1909 (159-161). [0484]. 116801

**Bontoux, Emile.** Die Anwendung der Kühlung in der Industrie der Fette. ChemZtg Cöthen **35** 1911 (61-62 85-86 94-95). [1800] 116802

**Bonvicini, G. v. Redlich, E.**

**Bonzani, Guido.** Sul comportamento dei coefficienti urologici negli operati di nefrectomia. Folia urol. Leipzig **6** 1911 (396-410). [8040 8080]. 116803

**Boorsma, W[illem] G[erbrand].** Aanteekeningen omtrent enkele Euphorbiaceën. [Notizen über einzelne Euphorbiaceen.] Teysmannia Batavia **21** 1910 (713-719 787-794). [9190]. 116804

——— Over de werking van een paar bekende giftplanten. [Ueber die Wirkung einiger bekannten Giftpflanzen.] Teysmannia Batavia **22** 1911 (373-382). [9190]. 116805

**Borchard, [August].** Heinrich Braunf. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1361-1362). [0010]. 116806

**Borchardt, M[oritz].** Bedeutung und Technik der Lokalanästhesie. Jahreskurse ärztl. Fortbildg München **1910** (34-82). [9195]. 116807

- Borchers, Eduard.** Ein Beitrag zur Frage der Lokalisation der Sprachzentren im Gehirn. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2673-2675). [2753]. 116808
- Bordas, L.** Morphologie et structure histologique de l'appareil digestif des larves de Lépidoptères. Paris C. R. Acad. sci. 152 1911 (212-215). [7070]. 116809
- Borgbjärg, Axel.** Verzögerung der Magenentleerung bei Darmkrankheiten. Arch. Verdauungskranh. Berlin 17 1911 (706-721). [7360]. 116811
- Borinski, Karl.** Der Ursprung der Sprache. Halle (M. Niemeyer) 1911 (42). 24 cm. 1,20 M. [4142]. 116812
- Borkel, C. v. Fendler, G.**
- Borland, H. H. v. Monro, T. K.**
- Bormann, Wilhelm.** Ist die Frühreife der Haustiere eine Degenerationserscheinung (cretinistischer, cretinoider oder anderer Art) oder ist sie ein normaler Zustand hochgezüchteter Rassen? Diss. Bern. Hannover (M. & M. Schaper) 1911 (32 mit 2 Taf.). 23 cm. [0800]. 116813
- Bornancini, Vincenzo.** Osservazioni sulla metaplasia ossa e midollare nell'occhio. Clin. Ocul. Roma 10 1909 (3725-3739). [0500]. 116814
- Bornstein, Adele.** Über den Einfluss der komprimierten Luft auf die Blutbildung. Arch. ges. Physiol. Bonn 138 1911 (609-616). [0150 5090]. 116815
- und **Bornstein, Arthur.** Ueber Salvarsan in der Milch. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1520-1522). [9115 1830]. 116816
- Bornstein, Arthur.** Ueber das Schicksal des Salvarsans im Körper. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (112-113). [9115 8491]. 116817
- Untersuchungen über die Atmung der Geistes- und Nervenkranken. Tl 4: Die Erregbarkeit des Atemzentrums, besonders bei Epileptikern. Monatsschr. Psychiatric Berlin 29 1911 (367-380). [6120 6360 2880]. 116818
- Ueber das Herzschlagvolumen, besonders im kalten und warmen Bade. Zs. exper. Path. Berlin 9 1911 (382-392). [5623 5690 5590 9110]. 116819
- Bornstein, Arthur.** Über die Lecithinämie der Geisteskranken. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. 6 1911 (605-608). [5490]. 116820
- Ueber Herzarbeit. Münchener med. Wochenschr. 59 1912 (556-557). [5625]. 116821
- v. Bornstein, Adele.
- Bornstein, Karl.** Stoffwechselversuche mit Albulactin bei künstlich genährten Säuglingen. Arch. Kinderheilk. Stuttgart 56 1911 (16-26). [7919 7914]. 116822
- Ein Beitrag zur Bewertung der Albumosen. Stoffwechselversuche mit Fortose. Med. Klinik Wien 7 1911 (181-183). [1815 7921 7920]. 116823
- Die Zellmast in Theorie und Praxis. Zs. physik. Ther. Leipzig 16 1912 (24-33 104-110). [0230 7920]. 116824
- Bornstein, Maurycy.** Über psychotische Zustände bei Degenerativen. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. 7 1911 (127-162). [2880]. 116825
- [**Borodenko, F.**] Бородинко, О. Терапевтическое значение Желѣзноводскихъ минеральныхъ водъ. [Zur therapeutischen Bedeutung der Mineralwässer von Želėznovodsk.] Věst. balneol. Charikov 1 1910 (33-40). [9110]. 116826
- Къ вопросу о рациональности использования для лечебныхъ цѣлей эманации радиоактивныхъ источниковъ. [Ueber rationelle Anwendung der Radiumemanation radioaktiver Quellen.] Věst. balneol. Charikov 1 1910 (195-198). [9110 9115]. 116827
- [——— u. **Žilinskij, V.**] ——— и [Жилинскій, В. Сравнительная анатомія физиологическаго дѣйствія Эссенциальныхъ водъ, взятыхъ непосредственно изъ бьющихъ съ тѣми же водами, находящихся въ экпортѣ. [Ueber die physiologische Wirkung des exportierten und aus der Quelle entnommenen Essentuk'schen Mineralwassers.] Věst. balneol. Charikov 1 1910 (79-85). [9110]. 116828

**Borowiecki, Stephan.** Vergleichend-anatomische und experimentelle Untersuchungen über das Brückengrau und die wichtigsten Verbindungen der Brücke. Arb. hirnanat. Inst. Zürich Wiesbaden 5 1911 (39-239). [2600 2880 2680]. 116829

**Borowski, Wenzeslaus von.** Die westsibirische Milchwirtschaft mit besonderer Berücksichtigung der Molke-reigenossenschaften. Leipzig Mitt. landw. Inst. 10 1911 (89-163). [1830]. 116830

**Borrino, Angiola.** Sulla nucleasi della ghiandola mammaria. Arch. fisiol. Firenze 8 1910 (73-80). [1240]. 116831

**Borschim, S.** Ueber den Einfluss des Lecithins auf die Resorption der Haut. Biochem. Zs. Berlin 35 1911 (471-477). [9180 8690 1550]. 116832

**Borszéký, Károly.** A eszepsztömölő-sérvek pathogenesise. [Pathogenese der Hernien der Bursa omentalis.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (399-402). [7060 7080]. 116833

——— Májbeli echinococcus-tőmők. [Echinococcus-Schläuche in der Leber.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (825-828 853-855). [7680]. 116834

**Borthen, Lyder.** Weshalb treten im sklero-kornealen Limbus die Lepraknoten so häufig an symmetrisch in beiden Augen liegenden Stellen auf? Arch. Derm. Syph. Wien 106 1911 (81-84). [3780]. 116836

[**Bortkevič, A. M.**] Борткевичъ, А. М. Къ анатомия и етиология placentaе accretae. [Zur Anatomie und Aetiologie der Placenta accreta.] Žurn. akuter. St. Peterburg 25 1910 (1901-1922). [0871]. 116837

**Boruttau, H[einrich].** Ueber das Verhalten des Hydropyrins im Organismus. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (73-74). [9125 7992]. 116838

——— Kriterien des therapeutischen Wertes organischer Jodpräparate. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1975-1978). [9115]. 116839

——— Über Herabsetzung der Zuckerausscheidung durch Mineralwasser beim experimentellen und menschlichen Diabetes. Zs. Balneol. Berlin 4 1911 (232-235). [7938 7939 8450 9110]. 116840

**Boruttau, H[einrich].** Ist die Polumkehr bei der Entartungsreaktion echt oder scheinbar? Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. 5 1911 (350-365). [4500]. 116841

——— Der Neovitalismus und die Erforschung der Lebensvorgänge. D. med. Wochenschr. Leipzig 38 1912 (370-371 419-421). [0110]. 116842

——— Leib und Seele. Grundzüge der Physiologie des Nervensystems und der physiologischen Psychologie. (Wissenschaft u. Bildung. Hrsg. v. P. Herre. 92.) Leipzig (Quelle & Meyer) 1911 (VIII + 141). 19 em. Geb. 1,25 M. [2000]. 116843

**Borzecki, Eugen.** Ein Fall von idiopathischer symmetrischer Hautgangrän. Arch. Derm. Syph. Wien 108 1911 (47-54). [8680]. 116844

**Boschán, F.** Das Wesen der Engel-Turnau'schen Harnreaktion. [Nebst Bemerkungen von [Stephan] Engel und [L.] Turnau.] Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (302-303). [8310]. 116845

**Boschowsky, W.** Über primäres Lungsarkom. Frankfurter Zs. Path. 9 1911 (239-257). [0484]. 116846

**Boscovitz, Mina.** Ueber Säuglingsfürsorge in Paris. Wr. Klin. Rdsh. Wien 25 1911 (297-299 314-315). [0120]. 116847

**Bosellini, P. L.** Ueber Lymphodermien und Mycosis fungoides. Arch. Derm. Syph. Wien 108 1911 (83-128). [5880 5080]. 116848

——— Arsenizismus mit retikulärer Melanodermie. Arch. Derm. Syph. Wien 109 1911 (37-50). [8680 9115]. 116849

——— Sulla cosiddetta botriomicosi umana. Arch. Derm. Syph. Wien 110 1911 (85-104). [8680]. 116850

**Bosse, Bruno.** Entbindungen und Operationen im Dämmer Schlaf. Berliner Klinik H. 272 1911 (1-30). [9195]. 116851

——— Der Dämmer Schlaf oder die Skopolaminmorphin-Mischmarkose in ihrer Anwendung bei Entbindungen und Operationen. Monatsehr. Geburtsh. Berlin 33 1911 (316-331). [9195]. 116852

**Bossi, L. M.** Un caso d'isterismo d'origine genitale. Gazz. Osp. Clin. Milano 33 1912 (35-36). [2080]. 116853

**Botatzat, E.** Sur les terminaisons des nerfs sensitifs dans le tissu conjonctif de la peau chez la Carpe et chez la Grenouille. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (75-77). [8660]. 116854

———— Sur les terminaisons nerveuses dans le même appareil terminal des nerfs sensitifs. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (77-79 av. fig.). [8660]. 116855

**Bottazzi, Filippo.** La chimica fisica e la fisiologia. Riv. Sci. Bologna **6** 1909 (292-318). [1000]. 116856

Die Urinsekretion. Übers. v. **Hermes.** Ergebn. wiss. Med. Leipzig **2** 1911 (341-366). [8030]. 116857

Über eine genauere Definition der kolloiden Systeme und über die Systematik der Kolloide im allgemeinen. (Übers. von **Felix Fraenckel.**) [Nebst] Bemerkungen von **Wolfgang Ostwald.** Kolloidchem. Beih. Dresden **3** 1912 (161-184 185-190). [1080]. 116858

Physikalisch-chemische Untersuchung des Harns und der anderen Körperflüssigkeiten. [In: Der Harn . . . von Mensch und Tier. hrsg. v. C. Neuberg. Tl. 2.] Berlin (J. Springer) 1911 (1396-1761). [1010 8306]. 116859

———— v. **Bruni, G.**

**Bottomley, W. B.** Fixation of nitrogen by free living soil bacteria. London Rep. Brit. Ass. 1910 (581-582). [0230]. 116860

**Bouček, B.** Therapeutická studie o zásaditých solích vizmutu. [Therapeutische Studie über basische Bismut-salze.] Prag Rozpr. České Ak. Frant. Jos. **1910** (19). [9115]. 116861

Toxikologická studie o zásaditých solích vizmutu. [Toxicologische Studie über basische Bismut-salze.] Prag Rozpr. České Ak. Frant. Jos. **1910** (45). [9115]. 116862

Zkušební lázeňské sezony 1910 v Poděbradech. [Erfahrungen über die Badesaison 1910 in Poděbrad.] Čas. Česk. Lékař. Prag **1911** (507-512). [9110]. 116863

———— v. **Amerling, K.**

**Bouchard, Ch.** Sur la théorie toxique du sommeil et de la veille. Paris

C. R. Acad. sci. **152** 1911 (564-565). [2870]. 116865

**Bouchez, A.** Sur le dosage de l'urée dans l'urine. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (537-538). [8311]. 116866

———— Sur la clarification de l'urine en vue de la recherche de l'albumine. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (582-583). [8440]. 116867

et **Lambling, E.** Sur la composition de l'urine normale de l'homme. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (435-438 486-488). [8306 8311]. 116868

**Boudet, Gabriel.** La leucémie aiguë. Étude anatomo-clinique. Thèse Paris 1910 (256). 8vo. [5280]. 116869

**Boudry.** Sur une nouvelle méthode d'utilisation à distance des eaux minérales thermales. Paris C. R. Acad. sci. **152** 1911 (1535-1537). [9110]. 116870

**Bouin v. Ancel; Lambert.**

**Boulet, L. v. Dubois, Ch.; Wert-heimer, E.**

**Boulud v. Lépine, R.**

**Bouman, K[laas] H[erman].** Ein Fall von Sarkom des Rückenmarks mit Syringomyelie. Psych. Neur. Blad. Amsterdam **1911** (9-27 mit Fig.). [2480]. 116871

**Bouman, L.** Erfelijkheidproblemen. [Problèmes de l'hérédité.] Psych. Neur. Blad. Amsterdam **1911** (28-56). [0110]. 116872

**Bounhiol, J. P.** Une théorie hydrodynamique des pseudo-migrations du Thon commun (*Thymus vulgaris* Cuv. et Val.) dans la Méditerranée. Paris C. R. Acad. sci. **152** 1911 (733-736). [0150]. 116873

**Bounoure, L.** Etude comparée de quatre diastases digestives chez quelques espèces de Coléoptères. Paris C. R. Acad. sci. **152** 1911 (228-231). [7070]. 116874

**Bourcart, Paul.** Optique physiologique. Nouvel appareil rotatif pour observer les nuances données par un mélange de couleurs. Mülhausen Bul. Soc. ind. **81** 1911 (288-289 av. 1 pl.). [0090]. 116875

- Bourdin, François.** Géophagie. Thèse Toulouse 1910 (124). 28 cm. [7000]. 116876
- Bourgeois v. Bloch, B.**
- Boveri, Piero.** Su di una nuova forma di nevrite ipertrofica familiare. Il tipo Pierre Marie. Riforma med. Napoli 26 1910 (900-904). [2080]. 116878
- Tension du liquide céphalorachidien. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (809-810). [2930]. 116879
- La réaction de Butenko dans le liquide céphalo-rachidien. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (834-835). [2930]. 116880
- Boycott, A. E.** Epidémie anti-haemoglobinaemia in rats. J. Path. Bact. Edinburgh 15 1911 (358). [5080]. 116881
- Uterine tumours in rabbits. London Proc. R. Soc. Med. 4 1911 (Pathol. 225-233). [0880]. 116882
- **Douglas, C. G. and Jones, C. Price.** Haemopoietine. J. Path. Bact. Edinburgh 15 1911 (116-118). [5000]. 116883
- Boyé, Georges.** Contribution à l'étude de la pathogénie de l'hémophilie et de quelques états hémorragipares (hémophilie expérimentale et comparée). Thèse Paris 1909 (164). 28 cm. [5080]. 116884
- Boye, Wulf.** Zur Lehre von den sogen. primären Tumoren der Herzkappen. Diss. Jena (Druck v. G. Neuenhahn) 1911 (35). 23 cm. [0484]. 116885
- Boyet v. Javal.**
- Bozenraad, Oktavius.** Ueber den Wassergehalt des menschlichen Fettgewebes unter verschiedenen Bedingungen. D. Arch. klin. Med. Leipzig 103 1911 (120-123). [0425]. 116886
- Braatz, F[ghert].** Johann Daniel Metzger in Königsberg. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig 82 (1910) II 2 1911 (95-98). [0010]. 116887
- Brach, Hugo.** Untersuchungen über den Aufbau des Chitins. Biochem. Zs. Berlin 38 1912 (468-491). [1170 1130]. 116888
- (q-13348)
- Brachet, A.** La polyspermie expérimentale comme moyen d'analyse de la fécondation. Arch. Entw.Mech. Leipzig 30 1911 TI 1 (261-303). [0850]. 116889
- Brade, [Richard].** Kasuistischer Beitrag zur Kenntnis der Knochenzysten. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1454-1456). [0484]. 116890
- Bradshaw, Thomas R.** Life, work, and influence of Thomas Sydenham. Liverpool Med. Chi. J. 31 1911 (1-23). [0010]. 116891
- Bräuning, Hermann v. Neisser, E.**
- Brahm, Carl.** Fette und Wachse. [In: Biochemisches Handlexikon. Hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 3.] Berlin (J. Springer) 1911 (1-224). [1800 1500]. 116892
- Abbaustufen der Purin-substanzen und Verbindungen, die diesen nahestehen. [In: Biochemisches Handlexikon. Hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 4. 2. Hälfte.] Berlin (J. Springer) 1911 (1151-1174). [1600]. 116893
- und **Schmid, J[ulius].** Purinsubstanzen. [In: Biochemisches Handlexikon. Hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 4. 2. Hälfte.] Berlin (J. Springer) 1911 (1014-1130). [1151 1600]. 116894
- Pyrimidinbasen. [In: Biochemisches Handlexikon. Hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 4. 2. Hälfte.] Berlin (J. Springer) 1911 (1131-1150). [1640]. 116895
- Brahmachari, U. N.** The law regulating haemolysis of erythrocytes in hyposmotic saline solutions or distilled water. Biochem. J. Liverpool 5 1911 (291-293). [5190]. 116896
- On the freezing point of the un-haemolysed corpuscles during haemolysis of blood and on the effects of evaporation on the resistance of erythrocytes to haemolysis. Biochem. J. Liverpool 6 1911 (76-78). [5120]. 116897
- Braitmaier, [Heinrich].** Meine Erfahrungen mit Digipuratum. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (2376-2377). [9135 5690]. 116898
- Beiträge zur Kasuistik der neuen Eiweisspräparate Riba und Riba-Malz. Ther. Gegenw. Berlin 52 1911 (521-523). [1815]. 116899

**Bramwill, J. Crighton and Lucas, Keith.** On the relation of the refractory period to the propagated disturbance in nerve. *J. Physiol. Cambridge* **42** 1911 (495–511). [4250].

116900

**Brand, J.** Farbeder Laboratoriumswürze und Bierfarbe. *Zs. Brauw. München (N.F.)* **34** 1911 (147). [1884].

116901

**Brandenburg, K[urt].** Fermentativ vollständig aufgespaltenes Eiweiss und seine klinische Verwertung. *Med. Klinik, Berlin* **7** 1911 (16–19). [7721 7760 7921 1134].

116902

——— und **Hoffmann, Paul.** Über die Wirkung der Digitalis auf den Erregungsvorgang im Froschherzen. *Arch. Anat. Physiol. Leipzig Physiol. Abt.* **1910 SupplBd** 1911 (351–362). [9135 5690].

116903

——— ——— Ueber das Elektrokardiogramm und die negative Schwankung des Froschherzens im Stadium schwacher Digitalisvergiftung. *Med. Klinik Berlin* **7** 1911 (1502–1506). [5620 5690 9135].

116904

——— ——— Wo entstehen die normalen Bewegungsreize im Warmblüterherzen und welche Folgen für die Schlagfolge hat ihre reizlose Ausschaltung? *Med. Klinik Berlin* **8** 1912 (16–21). [5650 5631 5651 5660 5690].

116905

**Brandt, Alexander von.** Gewichtsverhältnisse der Körperorgane. *Aus d. Natur Leipzig* **7** 1911 (321–328 359–367). [7911].

116906

**Brandweiner, Alfred.** Hat das Angiokeratoma (Nibelli) Beziehungen zur Tuberkulose? *Wr. Med. Wochschr.* **62** 1912 (1263–1265). [0484].

116907

[**Brant, V. D.**] Брантъ, В. Д. О скополаминъ-морфий-эфирномъ наркотѣ. [Ueber Skopolamin-Morphium-Aethernarkose.] *Terapevt. obozr. Odessa* **3** 1910 (201–207). [9195].

116908

**Brasch, W[alter].** Ueber Muskeldystrophie und Myotonie nach Unfall. *Münchener med. Wochenschr.* **58** 1911 (621–623). [4080].

116909

**Braude, Hana.** Ueber die primären Carcinome der serösen Häute. *Diss. Berlin (H. Blanke)* 1911 (58). 22 cm.

116910

**Brauer, August.** Das Röntgenprimärerthem (Frühreaktion). *D. med. Wochenschr. Leipzig* **37** 1911 (538–541). [8690].

116912

**Brauer-Tuchorze, J. E.** Getrocknete Hefe als Fleischersatz und als Futtermittel. *ZtgSpiritInd. München* **12** 1911 (125–126). [1875].

116913

**Brault, J.** Eléphantiasis et paratuberculose. *Arch. Derm. Syph. Wien* **110** 1911 (105–110). [0484].

116914

**Braun, H[einrich].** Ueber die Lokalanästhesie im Trigeminusgebiet. *D. med. Wochenschr. Leipzig* **37** 1911 (1383–1385); Ueber die Behandlung von Neuralgien des 2. und 3. t.c. (2414–2416). [9120 9195 2290].

116915

——— Ueber die Lokalanästhesie bei Operationen im Trigeminusgebiet. *D. Zs. Chir. Leipzig* **111** 1911 (321–343). [9195].

116917

**Braun, Ludwig.** Psychotherapie der Neurasthenie nach Dubois. *Oesterr. AerzteZtg Wien* **8** 1911 (71–72). [2080 2880].

116918

——— v. Biedl, A.

**Braun, P.** Note sur la mobilité thoracique. *Paris C. R. soc. biol.* **71** 1911 (392–394). [6120].

116919

[**Braunstein, A. P.**] Браунштейнъ, А. П. Къ вопросу о самоизлеченіи рака. [Zur Frage über die Selbstheilung des Krebses.] *Russ. vrač St. Peterburg* **9** 1910 (82–85). [0484].

116920

**Braus, Hermann.** Die Nervenflechte der Haie und Rochen. *Jenaische Zs. Natw.* **47** 1911 (569–632 mit 2 Taf.). [2220].

116921

——— Die Entstehung der Nervenbahnen. *Samml. wiss. Vortr. Natw. Leipzig H.* **3** 1911 (1–37 mit 2 Taf.); *Verh. Ges. D. Natf. Leipzig* **83 I** 1911 (114–148 mit 2 Taf.). [2010].

116922

**Brauss, Willy.** Ein Beitrag zur Gravidität im rudimentären Uterushorn. *Diss. Bonn. Dortmund (Druck v. E. Herfort)* 1912 (24). 22 cm. [0870].

116923

**Breccia, G.** Lesioni epatiche sperimentali di origine splenica. *Policlinico Roma M* **16** 1909 (116–122). [7818].

116924

**Bredemann, G.** Die quantitative mikroskopische Bestimmung der Brand-

sporen (*Tilletia*-Sporen) in Mehl, Kleie und Getreide. Landw. Versuchstat. Berlin 75 1911 (135-157). [1870].

116925

**Breed, Robert S.** The determination of the number of Bacteria in milk by direct microscopical examination. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 2 30 1911 (337-340). [1836].

116926

**Breese, B. B.** Binocular rivalry. Psych. Rev. Baltimore Md. (N. Ser.) 16 1909 (410-415 with tables). [3745].

116927

**Bregman, L. E.** Zum Verhalten der Sehnenreflexe bei Chorea minor. Neurol. Centralbl. Leipzig 30 1911 (1298-1300). [2432].

116928

——— Dyagnostyka chorób nerwowych. Podręcznik dla lekarzy i studentów. Z 143 rysunkami i 2-ma tablicami w tekście. [Cours de Diagnostique des maladies nerveuses. Manuel à l'usage des médecins et des étudiants. Warszawa (Skł główny E. Wende i Sp.) 1910 (475 avec 143 dessins et 2 planches en texte).] (25 × 18). rb. 3.50. [0030 2000].

116929

——— Diagnostik der Nervenkrankheiten. Mit einem Geleitwort von H[einrich] **Obersteiner**. [Sprachstörungen.] Berlin (S. Karger) 1911 [1910] (XVI+535). 25 cm. 12 M. [2753].

116930

——— und **Krukowski, G.** Beitrag zu den Geschwülsten des Kleinhirnbrückenwinkels. D. Zs. Nervenheilk. Leipzig 42 1911 (373-398). [0484].

116931

**Breiger.** Kann man die „Höhensonne“ künstlich ersetzen? Med. Klinik Wien 7 1911 (698-700). [0170 0150].

116932

**Breiger, [Gottlieb].** Die wissenschaftliche Begründung der Lichttherapie. Zs. physik. Ther. Leipzig 15 1911 (722-727). [0170].

116933

**Breinl, F.** Beitrag zur Kenntnis der Serumweißkörper. Arch. exper. Path. Leipzig 65 1911 (309-314). [5490 1141].

116934

**Breitung, Max.** Volkshygienisches vom Tabak. Bl. Volksgesundheitspf. Berlin 11 1911 (198-202). [9130].

116935

**Bremer, W.** Gewässerte Magermilch. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin 23 1912 (59-60). [1836].

116937

(9-13345)

**Brentano, Franz.** Von der Klassifikation der psychischen Phänomene. Neue durch Nachträge stark verm. Ausg. . . . Leipzig (Duncker & Humblot) 1911 (VIII+167). 23 cm. 5 M. [3031].

116938

**Bresler, [Johannes].** Salvarsan, das Ehrlich-Hatasche Heilmittel, bei syphilitischen Nervenkrankheiten. Zusammenstellung bisheriger Erfahrungen. Halle a. S. (C. Marhold) 1911 (103). 21 cm. 1,80 M. [9115].

116939

——— Tabakologia medizinalis. Literarische Studie über den Tabak in medizinischer Beziehung. II. 1. Halle a. S. (C. Marhold) 1911 (75). 23 cm. 1,50 M. [9130].

116940

**Bresson, M. v. Achalmé.**

**Breteau, P.** Méthode de destruction complète des matières organiques pour la recherche des poisons minéraux. Paris C. R. Acad. sci. 152 1911 (199-201). [1010].

116941

**Bretschneider, A. v. Frank, E.**

**Breuer, Paul v. Müller, A.**

**Breukink, H.** Über Charles Féré's ergographische Untersuchungen. J. Psychol. Leipzig 18 1911 (200-203). [4033 4090].

116942

——— Over Charles Féré's onderzoekingen met den ergograaf. [Ueber Charles Féré's Untersuchungen mit dem Ergographen.] Psych. Neur. Blad. Amsterdam 1911 (258-262). [2840 2890 9190].

116943

**Brewer, Chas. S.** Physical deterioration amongst school children. London J. R. Inst. Pub. Health 19 1911 (264-275). [0150].

116944

**Brezina, Ernst.** Ueber die Wirkung der gebräuchlichen Respiratoren. Arch. Hyg. München 74 1911 (143-163). [6024 0090].

116945

——— und **Kolmer, Walther.** Über den Energieverbrauch bei der Geharbeit unter dem Einfluss verschiedener Geschwindigkeiten und verschiedener Belastungen. Biochem. Zs. Berlin 38 1912 (129-153). [4033 40401].

116946

**Briggs, C. E. v. Macleod, J. J. R.**

**Brighenti, Alberto e Laera, Guido.** Influenza della paralisi vaso-motoria sul peso e sul contenuto in acqua e sostanze fisse dei muscoli dello scheletro. *Archivo farmac. Roma* 10 1910 (437-448). [4040]. 116947

**Brigl.** Fortschritte der physiologischen und medizinischen Chemie in den letzten Jahren. *D. med. Wochenschr. Leipzig* 37 1911 (2232-2235). [1000]. 116948

**Brigl, P. v. Stendel, H.**

**Brinck, Th.** Das Klima an der dänischen Nordseeküste und sein Verhältnis zur Tuberkulose. *Ber. intern. Kongr. Thalassother. Berlin* 5 1911 (208-211). [0150]. 116949

**Brinkmann, Jos[eph].** Materialien zur Frage der Korrelationen der Drüsen mit innerer Sekretion innerhalb der Gravidität. *Diss. Heidelberg (Druck v. J. Hörning)* 1911 (40). 22 cm. [0870 7800]. 116950

**Brissemoret, A.** Sur l'action physiologique de la dihydromorphine. *Paris C. R. soc. biol.* 71 1911 (450). [9010 9130]. 116951

—— et **Joanin, A.** Sur l'action narcotique des carbures alicycliques et sur les propriétés somnifères de la cholestérine. *Paris C. R. soc. biol.* 71 1911 (715-717). [9120 9195]. 116952

**Brodie, T. G. and Cullis, W. C.** The innervation of the coronary vessels. *J. Physiol. Cambridge* 43 1911 (313-324). [5645]. 116953

**Brodmann, K[ar]l[or]binian.** Lokalisation der motorischen Region in der Grosshirnrinde vom anatomischen, physiologischen und klinischen Standpunkt. *Münchener med. Wochenschr.* 58 1911 (1162-1163). [2751 2752]. 116954

**Broek, A. J. P. van den.** Ueber die Lagerung des Neuroparus anterior beim Menschen. *Folia Neurobiol. Haarlem* 5 1911 (419-424). [2010]. 116955

**Broemser, Ph.** Über Summation von Zuckungen bei verschiedenen starken Reizen. *Zs. Biol. München* 55 1911 (491-504); *Diss. Marburg* 1911. [4050 4512 4030]. 116956

—— Zur Theorie der registrierenden Apparate. Erzwungene Schwingungen graphisch dargestellt. *Zs. Biol. München* 57 1911 (81-89). [0090]. 116957

**Bröse, Paul.** Über die Giftigkeit des in die freie Bauchhöhle ergossenen Blutes. *Zentralbl. Gynäk. Leipzig* 35 1911 (1339-1345). [5025]. 116958

**Broesike, G.** Über die Entleerung und Beschaffenheit der menschlichen Samenflüssigkeit. *Arch. mikr. Anat. Bonn* 78 Abt. 2 1911 (128-150). [0830 0835]. 116959

**Brons, Alexander.** Ueber ein tuberkulöses Ovarialkystom. *Diss. Berlin (H. Blanke)* 1911 (24). 23 cm. [0484]. 116960

**Brooks, Harlow and Crowell, B. C.** Concerning the relation of the coagulation time of the blood to thrombosis in phlebitis. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* 5 1908 (36-40). [5040 5780 5080]. 116961

**Brosch, Anton.** Über den Mechanismus der Kotpassage bei Kotretention auf Grund einschlägiger Obduktionsbefunde. *Arch. path. Anat. Berlin* 205 1911 (267-276). [7461 7053]. 116962

**Brossok, Georg.** Ueber das Neuroma gangliocellulare benignum et malignum. *Beitr. klin. Chir. Tübingen* 74 1911 (31-51 mit 3 Taf.). [0484]. 116963

**Brouwer, B[ernardus].** Das Gehirn einer congenital tauben Katze. *Folia Neurobiol. Haarlem* 6 1912 (197-208). [2208 2520]. 116964

**Browiński, J. i Dąbrowski, St.** Badania ilościowe nad zawartością azotu aminowego w kwasach oksyproteinowych moczu ludzkiego. (Dosage d'amidogènes ( $-NH_2$ ) dans les acides oxyprotéiques des urines normales.) *Kraków Bull. Intern. Acad.* 1911 A (587-595). [5829 5880]. 116965

**Brown, Adrian J.** Brewing and modern science. *London J. Soc. Arts* 59 1911 (939-950 959-968 975-982 993-1003). [1884]. 116966

**Brown, Amos P. v. Reichert, E. T.**

**Brown, David.** Some pharmacological effects of the strong sulphur water. *Brit. Med. J. London* 1 1911 (1304-1307). [9115]. 116967

—— Some pharmacological effects of the strong sulphur water (Harrogate). *London Proc. R. Soc. Med.* 4 1911 (Bain 45-63). [9110]. 116968

**Brown, E. D. v. Sollmann, T.**

**Brown, T. Graham.** The intrinsic factors in the act of progression in the mammal. London Proc. R. Soc. **84 B** 1911 (308-319). [4130]. 116969

——— Studies in the reflexes of the guinea pig. VI. On the relation between maintained contraction and rhythmic discontinuous inhibition. Q. J. Exp. Physiol. London **4** 1911 (19-44); VII. Movements under narcosis in the pigeon. Movements under narcosis in the rabbit—progression—scratching—flexion. *t.c.* (151-182); VIII. Neural balance and reflex reversal, with a note on progression in the decerebrate guinea pig. *t.c.* (273-288); IX. Reflex terminal phenomena—Rebound—Rhythmic rebound and movements of progression. *t.c.* (331-397). [2090 2040 2431]. 116970

——— and **Sherrington, C. S.** Observations on the localisation in the motor cortex of the baboon (*Papio Anubis*). J. Physiol. Cambridge **43** 1911 (209-218). [2750]. 116971

——— Notes on the pilomotor system. Q. J. Exp. Physiol. London **4** 1911 (193-206). [8662]. 116972

**Brown, W. H.** Observations on the origin, distribution and significance of fuchsin bodies, with special staining technique. [With bibliography.] J. Exp. Med. New York N.Y. **12** 1910 (533-550). [0480]. 116973

——— Changes in the hemosiderin content of the rabbit's liver during autolysis. J. Exp. Med. New York N.Y. **12** 1910 (623-637). [7625 0426 7640]. 116974

**Brown, W. Langdon.** An inquiry into the values of rectal feeding. London Proc. R. Soc. Med. **4** 1911 (Therap. 63-77). [7000]. 116975

**Browning, C. H., Cruickshank, J. and Gilmour, W.** Lecithin in Wasserman reactions. J. Path. Bact. Edin. Mus. **15** 1911 (361-362). [5080]. 116976

**Brownlee, John.** The inheritance of complex growth-forms, such as stature, on Mendel's theory. Edinburgh Proc. R. Soc. **31** 1911 (251-257). [0110]. 116978

**Bruce, Alex. and Dawson, J. W.** On the relations of the lymphatics of the spinal cord. J. Path. Bact. Edin. Mus. **15** 1911 (169-179). [2900]. 116979

**Bruce, A. Ninian v. Ritchie, J.**

**Bruck, Carl.** Ueber therapeutische Versuche bei Sublimatvergiftung. Bemerkung zu der Arbeit von W. Meyerstein (d. Zs. **37** 1965). [Nebst Bemerkungen v. W. Meyerstein.] Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (2069 2222). [9115]. 116981

**Brudny, Viktor.** Yoghurt als Heilmittel. MolkZtg Hildesheim **25** 1911 (743-744 773-774). [9190 1839]. 116982

**Brücke, E[rnst] Th[eodor] v.** Zur Kenntnis der Piqure-Glykosurie. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1389-1390). [7938 7939]. 116982A

——— und **Inouye, N.** Über die Anordnung der homogenen Lichter auf der Mischlinie des Rotgrünblinden mit unverkürztem Spektrum. Arch. ges. Physiol. Bonn **141** 1911 (573-590). [3730 3735]. 116983

——— Beiträge zur Physiologie der autonom innervierten Muskulatur. 5. Die Aktionsströme der Muskulatur des Kaninchenösophagus bei Reizung des Nervus vagus mit Einzelreizen. Arch. ges. Physiol. Bonn **145** 1912 (152-169 mit 1 Taf.). [2290]. 116984

**Brückmann, Erwin v. Stümpke, G**

**Brückner, A[rtur].** Zur Lokalisation einiger Vorgänge in der Sehnervsubstanz. Arch. ges. Physiol. Bonn **142** 1911 (241-254). [3731 3732 2752]. 116985

**Brückner, Hans.** Ueber das Autenrieth-Koenigsbergersche Kolorimeter als Hämometer. Diss. Freiburg i. Br. Jena (Druck v. B. Vopelius) 1911 (30). 22 cm. [5126 0090]. 116986

**Brückner, Max.** Über paroxysmale Kältehämoglobinurie. Jahrb. Kinderheilk. Berlin **73** 1911 (131-141). [8420 5190]. 116987

**Brüding, Viktor v. Weiss, S.**

**Bruegel, Carl v. Hasselwander, A.; Kaestle, C.**

**Brühl, Gustav.** Die moderne Funktionsprüfung des Ohres. Zs. ärztl. Fortbildg Jena **8** 1911 (163-167 203-207). [3520 3530]. 116988

**Brühl, Walter.** Die Einatmung verdünnter Luft in ihrer Wirkung auf den Kreislauf und das Herz. Diss. Marburg a. L. (Druck v. H. Bauer) 1911 (29 mit 5 Taf.). 22 cm. [5590 5690 0150]. 116989

- Brüning, August.** Venenanästhesie. Klin.-ther. Wochenschr. Berlin **18** 1911 (537-541); Zentralbl. Chir. Leipzig **38** 1911 (185-186). [9195]. 116990
- Studien zur Narkosenfrage, insbesondere über die Anwendung von Sauerstoff und komprimierter Luft. D. Zs. Chir. Leipzig **113** 1912 (532-581). [9195]. 116991
- Brünings, [Wilhelm].** Beiträge zur Theorie, Methodik und Klinik der kalorimetrischen Funktionsprüfung des Bogenangapparates. Zs. Ohrenheilk. Wiesbaden **63** 1911 (20-99). [3520 3590 0090]. 116993
- Brüstlein, G.** Ueber Injektionsnarkose mit Pantopon-Skopolamin. Centralbl. Chir. Leipzig **38** 1911 (345-347). [9195]. 116994
- Brugnatelli, E.** Geschwulst vom Typus der Nebennieren mit unbekanntem Sitz und multiplen, subkutanen und submukösen Metastasen. Bedeutung der histologischen Untersuchung bezüglich der Diagnose des primären Tumors. Zs. Krebsforsch. Berlin **10** 1911 (190-204 mit 1 Taf.). [0484]. 116995
- Tumore misto del rene, con nodulo osteoblastomatoso. Folia urol. Leipzig **6** 1911 (54-70 mit 2 Taf.). [0484]. 116996
- Brugsch, Th[eodor].** Über Häoglobinstoffwechsel und Gallenfarbstoffbildung. Folia haematol. Leipzig **10** Tl II 1911 (385-387). [5126 1310]. 116997
- Zur Frage der Gallenfarbstoffbildung aus Blut. 2. Mitt. Nach Versuchen von Yoshimoto. Zs. exper. Path. Berlin **8** 1911 (639-644). [7630 1310 1156]. 116998
- Der Einfluss von Hämatoporphyrin, Hämin und Urobilin auf die Gallenfarbstoffbildung. (Zur Frage des Gallenfarbstoff-Stoffwechsels.) 3. Mitt. Nach Versuchen von K. Kawashima. Zs. exper. Path. Berlin **8** 1911 (645-648). [7630 1310 1156]. 116999
- Diätetik innerer Erkrankungen, zum praktischen Gebrauche für Aerzte und Studierende. Berlin (J. Springer) 1911 (VII+245). 22 em. 4,80 M. [1810]. 117000
- und **Masuda, N.** Ueber das Verhalten des Dünndarmsaftes und Extraktes, ferner des Extraktes einiger Bacillen (Coli, Streptokokken) gegenüber Casein, Lecithin, Amylum. Ein Beitrag zur funktionell-diagnostischen Prüfung der Fäces auf Fermente des Pankreas. Zs. exper. Path. Berlin **8** 1911 (617-623). [7055 1240 7425 7530]. 117001
- Brugsch, Th[eodor] und Retzlaff.** Blutzerfall, Galle und Urobilin. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden **28** 1911 (496-501). [5126 7630 1310 8332]. 117002
- v. **Zoja, L.**
- Bruhns, C[arl].** Das Salvarsan in der heutigen Syphilistherapie. D. Vierteljahrsschr. Gesundheitspf. Braunschweig **43** 1911 (763-776). [9115]. 117004
- Brun, Vittorio.** Peritelioma primitivo generalizzato del peritoneo. Gazz. intern. med. chir. Napoli 1912 (299-301). [0484]. 117005
- Quattro casi di sarcomi primitivi delle ghiandole retroperitoneali in bambini, con metastasi e diffusione rare. Gazz. intern. med. chir. Napoli 1912 (322-324). [0484]. 117006
- Brunacci, B.** Sulla questione dello ptialinogeno. Siena Atti Acc. fisio-critici Ser. 5 **1** 1909 (3-4). [7230]. 117007
- Sulle costanti fisico-chimiche della saliva parotidea dell'uomo. Siena Atti Acc. fisio-critici Ser. 5 **1** 1909 (341). [7230]. 117008
- Sulla funzione secretoria della parotide nell'uomo. Nota Prima. — Influenza della qualità dello stimolo sulle proprietà fisico-chimiche della saliva parotidea. Arch. fisiol. Firenze **8** 1910 (421-457). [7240]. 117009
- Adattamento degli anfibi all'ambiente mediante la regolazione della pressione osmotica dei loro liquidi interni. Roma Atti Soc. ital. Prog. Sci. **5** 1912 (880-883). [0150]. 117010
- Brunetti, W.** Ueber serbisches Pflaumenmus. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **22** 1911 (408-411). [1875]. 117011
- Bruni, Giuseppe.** La chimica fisica nei suoi rapporti colle scienze biologiche. Riv. Sci. Bologna **16** 1909 (50-63). [1000]. 117012
- **Pirotta, R. e Bottazzi, F.** La chimica fisica e la biologia. Atti

Soc. ital. Prog. Sci. Roma 2 1909 (36-87). [1000]. 117013

**Brunius, Nils August v. Kockum, A.**

**Bruun, Max v.** Ueber Injektionsnarkose mit Pantopon-Skopopolamin. Beitr. klin. Chir. Tübingen 73 1911 (569-618); Zentralbl. Chir. Leipzig 38 1911 (73-75). [9195]. 117014

**Brunner, Friedrich.** Vorsicht mit dem Skopolamin! Münchener med. Wochenschr. 59 1912 (134-137). [9130 9195]. 117015

**Brunow, Hanns.** Der Hungerstoffwechsel des Flusskrebsses (*Astacus fluviatilis*). Zs. allg. Physiol. Jena 12 1911 (215-276). [7913]. 117016

**Bruns, Hajo. Josef Forster†.** Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (416). [9010]. 117018

**Bruns, O[skar].** Ziele und Erfolge der Behandlung von Kreislaufstörungen mit Unterdruckatmung. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (2214-2217). [6120 6490]. 117019

——— Die Ausschaltung einzelner Lungenlappen zu therapeutischen Zwecken. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden 28 1911 (293-304). [6490 6190]. 117020

——— und **Sauerbruch, F[erdinand].** Die künstliche Erzeugung von Lungenschrumpfung durch Unterbindung von Aesten der Pulmonalarterie. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir. Jena 23 1911 (343-350). [6490]. 117021

**Brunton, [Sir] Lauder et alii.** Effect of climate upon health and disease. London Rep. Brit. Ass. 1910 (290-292) [9159]. 117022

**Bruntz, L. et Spillmann, L.** La coloration vitale des leucocytes doit avoir une signification physiologique. Paris C. R. Acad. sci. 152 1911 (51-53). [5210 5539]. 117023

——— v. **Spillmann, L.**

**Brunzel, H. F.** Drei beginnende Carcinome der Portio, der Cervix und des Corpus uteri zugleich als Beitrag zur Kenntnis der Anaplasie der Tumorzellen. Diss. Berlin. Braunschweig (Druck v. F. Vieweg & S.) 1911 (19 mit 1 Taf.). 23 cm. [0484]. 117025

**Brunzlow, [C. O.].** Gehörsschädigungen durch Schalleinwirkung. D. militärztl. Zs. Berlin 40 1911 (130-135). [3590 3690]. 117026

——— Aus der Alkoholwissenschaft. D. militärztl. Zs. Berlin 40 1911 (444-457). [1884 9120]. 117027

**[Brustein, S.] Бруштейнъ, С.** Къ вопросу о влияніи свѣта въ общей электрической ваннѣ. [Ueber die Lichtwirkung im Lichtbade.] Věst. balneol. Charikov 1 1910 (533-537). [9170]. 117028

——— Die physiologische Wirkung des Lichtes in dem Kelloggschen Lichtbade. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1216-1217). [9170]. 117029

——— О влияніи общаго электро-свѣтового ваннъ на сочетательно-двигательный рефлексъ у человека. Дисс. [Ueber die Einwirkung der elektrischen Lichtbäder auf die kombinierten motorischen Reflexe beim Menschen. Diss.] St. Petersburg 1910 (184). 24 cm. [9170 2090]. 117030

**Bruusgaard, E.** Ueber Hanteruptionen bei der myeloiden Leukämie und der malignen Granulomatose. Arch. Derm. Syph. Wien 106 1911 (105-120). [5202 0484 5880]. 117031

**Bruyant, L. v. Minet, J.**

**Bryant, W. Schier.** Musik und Geräusche. Monatsschr. Ohrenheilk. Berlin 45 1911 (985-993). [3540]. 117033

**Brynk, W. A.** Zur Physiologie des Darmsaftes. Zentralbl. ges. Physiol. Berlin N.F. 6 1911 (2-7). [7430]. 117034

**Bubanović, F.** Ueber den Blutfarbstoffaustritt unter dem Einfluss des Kohlenmonoxydes. Biochem. Zs. Berlin 37 1911 (139-141). [5190 5126]. 117035

**Buch, Hedwig.** Beobachtungen an der Taubenleber. Anat. Hefte Wiesbaden 45 1912 (285-305 mit 2 [1] Taf.). [7610]. 117036

**Buchanan, Florence.** The significance of the pulse rate in vertebrate animals. Sci. Progr. London 5 1910-11 (60-82). [5534]. 117037

——— The significance of the pulse rate in vertebrate animals. [From a lecture delivered to the

Oxford University Junior Scientific Club in November, 1909. Reprinted, with author's additions and corrections, from Sci. Prog. London **17** 1910 60-81. [With bibliography.] Washington D.C. Smithsonian Inst. Rep. **1910** 1911 (487-505 with text ff. tables). [5534].

117038

**Buchanan**, Florence. Dissociation of auricles and ventricles in hibernating dormice. J. Physiol. Cambridge **42** 1911 (XIX-XX). [5631].

117039

——— Frequency of the heart beat in bats and hedgehogs and the occurrence of heart block in bats. J. Physiol. Cambridge **42** 1911 (XXI-XXII). [5651].

117040

**Buchka**, K[arl] v. Die Alkoholkraft der Trinkbranntweine. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **22** 1911 (34-47). [1884].

117041

**Buchmann**, E. Zur Frage der akuten Benzolvergiftung. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (936-938). [9125].

117042

**Buchtala**, Hans. Ueber das Schildpatt von *Chelone imbricata*. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **74** 1911 (212-220). [1170].

117043

——— v. Pregl, F.

**Buchwald**, J[ohannes]. Zur Frage der mehrlhaltigen Roggen- und Weizenkleien. Zs. Getreidew. Berlin **3** 1911 (1-6 25-28). [1872].

117044

**Buchwaldt**, F. Berechnung der Fettmenge in der Milch durch Bestimmung der Lichtabsorptionsfähigkeit der Milch und der Anzahl der Fettkugeln in der Volumeneinheit. Biochem. Zs. Berlin **35** 1911 (30-39) [1833].

117045

**Buckmaster**, G. A. and **Gardner**, J. A. On the rate of assumption of chloroform by the blood; and the percentages of chloroform found in the blood of cats at the asphyxial point using different strengths of chloroform-air mixture. London Rep. Brit. Ass. 1910 (275-278). [9195].

117046

——— Ventilation of the lung during chloroform narcosis. London Proc. R. Soc. **84 B** 1911 (347-372). [6265].

117047

**Bucura**, Konstantin J. Vorzeitige Deziduaausstossung bei Uterus bicornis nebst Bemerkungen zur Physiologie der Verdopplungen der Gebärmutter und zur Menstruation während der Schwangerschaft. Wr. klin. Wochschr. Wien **24** 1911 (1351-1360). [0872 0880 0846].

117048

——— Zur temporären Sterilisierung der Frau. Wr. Klin. Wochschr. Wien **24** 1911 (454-455). [0880].

117049

——— Gynäkologische Kleinigkeiten. Leukoplakie und Karzinom der Vulva; Total exstirpation mit Drüsenausträumung. Uterus myomatous hypoplasticus mit Achsendrehung. Wr. klin. Wochschr. Wien **25** 1912 (616-623). [0484].

117050

**Budberg**, Roger *Freiherr* von. Über die Verwendung des Kampfers in der Gynäkologie. Verl. Mitt. Zentralbl. Gynäk. Leipzig **35** 1911 (1313-1314). [9125].

117051

**Budde**, Th. Über Tropakokain und Suprarenin zur Rückenmarksbetäubung. D. militärztl. Zs. Berlin **40** 1911 (168-171). [9195 2490].

117052

**Buddenbrock**, W. v. Untersuchungen über die Schwimmbewegungen und die Statocysten der Gattung *Pecten*. Heidelberg Sitzber. Ak. Wiss. math.-natw. Kl. **1911** Abh. 28 (24). [3670].

117053

**Bühler**, Kl. Ein Verfahren zur Untersuchung des Gedächtnisses für räumliche Beziehungen. Ber. Kongr. exp. Psych. Leipzig **4** 1911 (252-255). [2810].

117054

——— Kinderpsychologie. [In: Handbuch d. Erforschung des jugendl. Schwachsinn, hrsg. v. H. Vogt und W. Weygandt. H. 1.] Jena (G. Fischer) 1911 (120-194). 26 em. [0160 3000 2700 0110].

117055

**Bürger**, I[eropol]. Die Massen-erkrankung unter den Besuchern des Berliner Asyls für Obdachlose. Zs. MedBeamte Berlin **25** 1912 (47-52). [9120].

117056

——— Ueber Fleischvergiftung und ihre gerichtlich-medizinische Bedeutung. Vierteljschr. gerichtl. Med. Berlin (3. Folge) **41** 1911 Suppl. H. II (168-179). [1850].

117057

**Bürgi, Emil.** Untersuchungen über die Wirkung von Arzneigemischen. *Berliner klin. Wochenschr.* **48** 1911 (577-581). [9100]. 117059

——— Ueber die Wirkung von Arzneigemischen mit besonderer Berücksichtigung der Diuretika. *Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden* **28** 1911 (305-313). [9100]. 117060

——— Allgemeine Bemerkungen zu meinen die Wirkung von Arznei-combinationen betreffenden Arbeiten. *Zs. exper. Path. Berlin* **8** 1911 (523-535). [9100]. 117061

**Bürker, K[arl].** Prüfung und Eichung des Sahlischen Hämometers. *Thl 1: Älteres Hämometer. Arch. ges. Physiol. Bonn* **142** 1911 (273-290 mit 1 Taf.). [5125 0090]. 117062

——— Über weitere Verbesserungen der Methode zur Zählung roter Blutkörperchen nebst einigen Zählresultaten. *Arch. ges. Physiol. Bonn* **142** 1911 (337-371 mit 1 Taf.). [5106 0090]. 117063

——— Ueber Prüfung und Eichung des Sahlischen Hämometers und über Verbesserungen der Methoden der Erythrozytenzählung und Hämoglobinbestimmung. *Münchener med. Wochenschr.* **59** 1912 (14-18 89-91). [5106 5925 1155 0090]. 117064

——— Vom Tode. *Umschau Frankfurt a. M.* **16** 1912 (425-429). [0180]. 117065

——— **Jooss, E., Moll, E. und Neumann, E.** Die physiologischen Wirkungen des Höhenklimas auf das Blut. *Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden* **28** 1911 (566-575). [5190 0150]. 117066

**Büttner, E.** Ueber organische Arsenverbindungen mit Demonstrationen. *Vortrag . . . Südd. Apoth.-Ztg Stuttgart* **51** 1911 (416-417 424-425 432-433). [9115]. 117067

**Büttner, Otto.** Die Gestationsveränderungen der Uterusgefäße. *Arch. Gynäk. Berlin* **94** 1911 (1-21 mit 2 Taf.). [0870]. 117068

——— Zur Histogenese der Adenocarcinome des Uterus. *Arch. Gynäk. Berlin* **94** 1911 (794-808 mit 2 Taf.). [0484]. 117069

**Buettner, W.** Ein dem „Beinphänomen“ der echten Tetanie in seinem klinischen Aussehen gleichendes vielleicht richtiger als „Pseudo-Beinphänomen“ zu bezeichnendes Symptom in einem Falle von Pseudotetania hysterica. *Wr. Klin. Wochschr. Wien* **24** 1911 (162-167). [2080 4080]. 117070

**Bützler.** Veränderungen in der physikalischen und morphologischen Beschaffenheit von Nahrungsstoffen (Fleisch, Fisch und Milch) durch Kälte. *Vortrag . . . Kälteind. Altona* **8** 1911 (1-5). [1815]. 117071

**Bugge, G[eorg] und Kiessig, W[alter].** Über eine Hackfleischverfälschung durch Lungenteile. *Zs. Fleischhyg. Berlin* **22** 1911 (1-2). [1850 1819]. 117072

**Buglia, G.** Untersuchungen über die Oberflächenspannung der Lymphe. *I. II. Biochem. Zs. Berlin* **36** 1911 (411-420 421-434). [5845 5890]. 117073

——— Über die Ersetzbarkeit des Kalziums in den sog. „physiologischen Flüssigkeiten“. (Experimente über die Erregbarkeit des quergestreiften Muskelgewebes der Warmblüter und der Tonusschwankungen des Atriums bei *Emys europaea*.) *Zs. Biol. München* **55** 1911 (343-359). [4050 4055 4090 4512 4000]. 117074

——— Neue Untersuchungen über die glatten Muskeln. IV. Über die Ersetzbarkeit des Kalziums in den sog. „physiologischen Flüssigkeiten“. (Experimente an glatten Muskeln. Hühnerösophagus.) *Zs. Biol. München* **55** 1911 (360-376); V. Untersuchungen über die „optimale Temperatur für die Funktion des glatten Muskelgewebes“. (Experimente am Hühnerösophagus.) *t.c.* (377-395). [4090 4050 4030 4055 4000]. 117075

——— Untersuchungen über die biologische Bedeutung und den Metabolismus der Eiweissstoffe. V. Untersuchungen über den Stoffwechsel bei jungen Hunden, die mit Fleisch und den Produkten der künstlichen Fleischverdauung gefüttert wurden. *Zs. Biol. München* **57** 1911 (365-396). [7920 1850 1855]. 117076

**Buijtendijk, F. J. J.** On the consumption of oxygen by the nervous system. Utrecht Onderz. Physiol. Lab. (Ser. 5) 12 1911 (78-83); Amsterdam Proc. Sci. K. Akad. Wet. 13 1910 (577-582). [0230 6240 6250 2020]. 117077

——— On the negative variation of the nervus acusticus caused by a sound. Utrecht Onderz. Physiol. Lab. (Ser. 5) 12 1911 (93-98 with 1 pl.); Amsterdam Proc. Sci. K. Akad. Wet. 13 1911 (649-652 with 1 pl.). [4540 2208]. 117078

——— v. Buytendijk.

**Bujard, A. und Baier, E.** Hilfsbuch für Nahrungsmittelchemiker zum Gebrauch im Laboratorium für die Arbeiten der Nahrungsmittelkontrolle, gerichtlichen Medizin . . . 3. umgearb. Aufl. Berlin (J. Springer) 1911 (XVIII + 730). 21 cm. Geb. 12 M. [1890 1010]. 117079

**Bujard, Eug.** Reconstructions plastiques des glandes salivaires d'un foetus humain de 10 semaines environ. (Longueur: tête-siège cm. 3, 5; totale cm. 5, 0.) Anat. Anz. Jena 38 1911 (115-127). [7210]. 117080

**Bukovský, Jar. a Fiala, Kamil.** Salvarsan. Studie pathohistologická, experimentální a klinická. [Salvarsan. Pathohistologische, experimentale und klinische Studie.] Čas. Česk. Lékař. Prag 1911 (1441-1444 mit 2 Taf.). [9115]. 117082

**Bulius, [Oskar Wilhelm].** Schwefelgehalt von Blasensteinen bei Kautschukfremdkörpern in der Blase. Charité-Ann. Berlin 35 1911 (210-211). [8410]. 117083

**Bull, L.** On the simultaneous record of the phono- and electro-cardiogram. J. Physiol. Cambridge 43 1911 (V-VI); Q. J. Expr. Physiol. London 4 1911 (289-292). [5651 0090]. 117084

**Bulliard, H. et Garrelon, L.** Effets des inhalations de poussière de silice sur des animaux à lésion pulmonaire aiguë. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (1002-1003). [6480 6490]. 117085

**Bullinger und Oefeles.** Studien über das Element „Vanadium“. D. med. Presse Berlin 15 1911 (165-168). [9115]. 117086

——— v. Oefeles.

**Bullock, Wm. and Fildes, Paul.** The treasury of human inheritance' V and VI. Haemophitina. London Eugen. Lab. Rep. 12 1911 (167-354). [0110]. 117087

**Bum, Anton.** Anpassung und Gewöhnung an Unfallfolgen. Med. Klinik Berlin 8 1912 (47-52). [0120]. 117088

**Bumke, Oswald.** Die Pupillenstörungen bei Geistes- und Nervenkrankheiten (Physiologie und Pathologie der Irisbewegungen). 2. vollst. umgearb. Aufl. Jena (G. Fischeher) 1911 (V + 357). 24 cm. 6,50 M. [3780 3715 2880]. 117089

——— Die exogenen Vergiftungen des Nervensystems. [In: Handbuch der Neurologie, hrsg. v. M. Lewandowsky. Bd 3.] Berlin (J. Springer) 1912 (999-1105). [2090]. 117090

——— und Trendelenburg, W[ilhelm]. Beiträge zur Kenntnis der Pupillarreflexbahnen. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (49) N.F. 12 1911 (145-150). [2600 3715 3722]. 117091

**Bumm, E[rnst].** Gerhard Leopold†. Arch. Gynäk. Berlin 95 1911 (I-IV mit Portr.). [0010]. 117092

**Bunsow, Robert.** Inheritance in racchorses. Mendel J. London 1 1911 (74-102). [0110]. 117093

**Buonsanti, N. v. Lanzillotti.**

**Buraczewski, J. und Krauze, L.** Ueber Oxyprotsulfonsäure. (Vorl. Mitt.) Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 71 1911 (153-156); 76 1911 (37-43). [1190]. 117094

[**Burak, S. M.**] Буракъ, С. М. Къ вопросу о физиологическихъ свойствахъ вытяжки изъ надпочечниковъ. [Ueber die physiologischen Eigenschaften des Adrenalins.] Russ. vrach St. Peterburg 9 1910 (1013-1017). [9175]. 117094a

**Burch, George J.** The time relation of the negative and positive after effects. J. Physiol. Cambridge 42 1911 (XLII-XLIII). [3732]. 117095

——— Preliminary note on a method of measuring colour sensations by intermittent light. London Proc. R. Soc. 83 B 1911 (528-531). [0090]. 117096

**Burchard, E[rnst].** Gegenwärtiger Stand und Aussichten der Radiumbehandlung. *Moderne Med.* Berlin 1912 (4-10 28-34). [9115]. 117097

——— v. Hirschfeld, M.

**Burckhardt, R.** Alkoholismus und Volksgesundheit. Ein Wegweiser durch die wissenschaftliche Sondergruppe Alkoholismus auf der internationalen Hygiene-Ausstellung zu Dresden 1911. Berlin (Mässigkeits-Verl.) 1911 (XVI + 95). 24 cm. 1 M. [9120]. 117098

**[Burdenko, N. N.] Бурденко, Н. Н.** Къ вопросу о пластической операцин спинномозговыхъ корешковъ. [An investigation on the regeneration of nerves.] *Russ. vrač St. Peterburg* 9 1910 (762-766). [4242]. 117099

**Burghardt, Rudolf.** Zur pathologischen Anatomie des Stuteneierstockes. *Arch. Tierheilk.* Berlin 37 1911 (455-508). [9840]. 117101

**Burian, F.** Příspěvek ku symptomatologii a diagnostice retrosternální struny. [Beitrag zur Symptomatologie und Diagnostik von Retrosternalstruma.] *Čas. Česk. Lékař.* Prag 1911 (1237-1244 mit 2 Taf.). [7828]. 117102

**Burkardt, Ludwig.** Über die Rückbildung der Eier gefütterter, aber unbegatteter Weibchen von *Rana esculenta*. *Arch. mikr. Anat.* Bonn 79 Abt. 2 1911 [1912] (1-40 mit 3 Taf.). [9840]. 117103

——— Ueber intravenöse Narkose. *Münchener med. Wochenschr.* 58 1911 (778-782). [9195]. 117104

**Burmeister, Ferik v. Wiegner, G.**

**Burmester, Ludwig.** Bemerkungen zu der Mitteilung des Herrn A. Thierfelder „Eine Sinnestäuschung“. *Arch. ges. Psychol.* Leipzig 20 1911 (34-35). [3753]. 117105

**Burmester, H.** Fortschritte auf dem Gebiete der Elektrokardiographie. *Arch. physik. Med.* Leipzig 5 1911 (239-242). [4031]. 117106

**Burnett, Theo. C.** On the rise of temperature in rabbits, caused by the injection of salt solutions. *Berkeley Univ. Cal. Pub. Physiol.* 4 1910 (5-7). [9115 6990]. 117107

——— v. Robertson, T. B.

**Burow, K.** Ueber die Resorptionsverhältnisse löslicher und unlöslicher Salizylpräparate im Magendarmkanal. *Med. Klinik Berlin* 7 1911 (341-342). [7724 7740 7750]. 117108

**Burow, Robert.** Irrigal. Eine chemisch-bakteriologische Studie. *Berliner klin. Wochenschr.* 48 1911 (992-993). [9100]. 117109

**Burr, Anton.** Ueber Zusammensetzung und Beurteilung von Trockenmilchpräparaten. *Milchw. Zentrabl.* Leipzig 7 1911 (118-133). [1839]. 117110

——— Einige Bemerkungen über Zentrifugeleistung, sowie über den Fettgehalt von Mager- und Buttermilch. *MolkZtg Hildesheim* 25 1911 (409-410). [1833 1839]. 117111

——— und **Berberich, F. M.** Untersuchungen von Milhzucker und Nebenprodukten der Milhzuckerfabrikation. *ChemZtg Cöthen* 35 1911 (751-752 776-777 794-796 803-804); *Milchw. Zentrabl.* Leipzig 7 1911 (241-264). [1834]. 117112

——— Untersuchungen von rohem und raffiniertem Milhzucker. *MolkZtg Hildesheim* 25 1911 (1437-1439 1461-1462 1475-1477). [1834]. 117113

——— Ueber Milhzucker. *MolkZtg Hildesheim* 25 1911 (1323-1327 1437-1448 1361-1363 1385-1386). [1834]. 117114

**Burri, R. (Ref.)** und **Schmid, H.** Die Beeinflussung des Verlaufs der sog. Schardinger Reaktion durch die Kühlung der Milch. *Biochem. Zs.* Berlin 36 1911 (376-388). [1830]. 117115

**Burridge, W.** Lactic acid and cardiac muscle. *J. Physiol. Cambridge* 42 1911 (XLI). [5690]. 117116

——— Nicotine and curarised muscle. *J. Physiol. Cambridge* 42 1911 (XLI). [4990]. 117117

——— Observations on the rôle of potassium salts in frog's muscle. *J. Physiol. Cambridge* 42 1911 (359-383). [4090]. 117118

**Burrows, Montrose T. v. Carrel, A.**

**Burt, Cyril.** Experimental tests of higher mental processes and their

relation to general intelligence. London J. Exp. Pedagogy **1** 1911-1912 (92-112). [2800]. 117119

**Burton-Opitz, Russell.** The influence of the red corpuscles upon the viscosity of the blood. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **4** 1907 (23-24). [5030 5120]. 117120

——— A new recording stromuhr, with demonstration. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **4** 1907 (24). [5532 0090]. 117121

——— The influence of gelatin upon the viscosity of the blood. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **4** 1907 (25). [5430]. 117122

——— On the competency of the venous valves and the venous flow in relation to changes in intra-abdominal pressure. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **4** 1907 (57-58). [5700]. 117123

——— On vaso-motor nerves in the pulmonary circuit. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **4** 1907 (58-59). [5540]. 117124

——— The influence of adrenalin upon the venous blood flow. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **4** 1907 (88). [5590 9175]. 117124A

——— The viscosity of laked blood. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **4** 1907 (88-89). [5020]. 117125

——— Some data regarding the portal circulation. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **5** 1908 (45-46). [7645 5530]. 117126

——— A clinical viscosimeter. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **5** 1908 (46-47). [0090]. 117127

——— Regarding the innervation of the blood vessels of the intestine. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **5** 1908 (95). [7460]. 117128

——— The vascularity of the spleen as influenced by single nerves of the plexus lienalis. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **6** 1909 (95). [7814]. 117129

**Burton-Opitz, Russell.** On the vaso-motor nerves of the stomach. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (69-70). [7360]. 117130

——— The vascularity of the liver. II. The influence of the portal blood flow upon the flow in the hepatic artery. Q. J. Exp. Physiol. London **4** 1911 (93-102); III. The effect of stimulation of single nerves of the hepatic plexus upon the flow in the hepatic artery. *t.c.* (103-112); IV. The magnitude of the portal in-flow. *t.c.* (113-126). [7645]. 117131

——— and **Lucas, D. R.** On the circulation through the kidneys. 1. On vaso-motor reactions. 2. The renal blood flow in relation to the pressure in the ureter and bladder. 3. The effect of solutions of adrenalin. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **5** 1908 (44-45). [8045 9175]. 117131A

——— Regarding the innervation of the blood vessels of the kidney. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **5** 1908 (94). [8060]. 117132

——— The vascularity of the kidney as influenced by sensory impulses. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **6** 1909 (72-73). [8045 8060]. 117133

——— and **Wolf, H. F.** The change in the venous blood flow on administration of amyl nitrite. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (70); J. Exp. Med. New York N.Y. **12** 1910 (278-281 with 1 pl. tab.). [9180 9125 5590]. 117134

**Busch, A.** Über den Einfluss des Alkohols auf Klarheit und Umfang des optischen Bewusstseins. Experimentelle Untersuchungen. J. Psychol. Leipzig **18** 1911 (36-71). [9120 2890 3790]. 117136

**Buschke, A.** Klinische und experimentelle Beobachtung über Alopecia (Hypotrichosis) congenita. Arch. Dermat. Syph. Wien **108** 1911 (27-40). [8680]. 117137

——— Die Uebertragung von Rattensarkom und Mäusecarcinom auf neugeborene Tiere. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (215-217). [0484]. 117138

- Buschke, A.** Weitere Beobachtungen über die physiologischen Wirkungen des Thallium. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (161-163). [8690]. 117139
- und **Zernik, Felix.** Zur Kenntnis der Lebererkrankungen im Frühstadium der Syphilis. Arch. Derm. Syph. Wien **106** 1911 (121-134). [7680 7685 7640]. 117140
- Buslik und Goldhaber.** Stoffwechselfersuche mit Lecithin-Eiweiss Dr. Klopfer (Glidine). Ein Beitrag zur Frage der Zellmast. Zs. physik. Ther. Leipzig **15** 1911 (93-97). [1315 7920]. 117141
- Busquet, H.** Preuves expérimentales de l'existence d'extrasystoles non suivies de repos compensateur. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (394-396). [5631]. 117142
- Les extrasystoles d'origine ventriculaire non suivies de repos compensateurs. II.: Interprétation des extrasystoles interpolées. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (612-614). [5650 5690]. 117143
- Les extrasystoles ventriculaires non suivies de repos compensateur. II.: Interprétation des extrasystoles sans repos compensateur et non interpolées. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (648-650). [5650 5690]. 117144
- et **Pezzi, C.** Les trémulations fibrillaires du cœur du chien sous l'influence des métaux alcalino-terreux. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (560-562). [5690]. 117145
- Bussen.** Ein Beitrag zur Geschichte der Butter. MolkZtg Hildesheim **25** 1911 (1741-1742). 117146
- Butcher, W. Deane.** Osmotic growths. The mechanism of life. Arch. Roentg. London **15** 1911 (364-370). [0110]. 117147
- Osmotic growths (simulating living organisms). London Proc. R. Soc. Med. **4** 1911 Electr. (93-96). [0000]. 117148
- Butenko, A. A.** Ueber die Bedeutung der Ehrlichschen Dimethylamidobenzaldehydreaktion in der Klinik der psychischen Krankheiten. Monatschr. Psychiatric Berlin **29** 1911 (473-480). [8332 1310 2880]. 117149
- [**Butkevič, F. G.**] Буткевичъ, О. Г. Къ вопросу о спинномозговомъ обезбоживаніи. [Ueber die Rückenmarksanästhesie.] Russ. vrač St. Petersburg **9** 1910 (1211-1213). [9195]. 117150
- Butlin (Sir), Henry.** Unicellular cancri. Brit. Med. J. London **2** 1911 (1393-1397 1457-1462 1535-1540). [0484]. 117151
- Buttenberg, P.** Ueber Strandaustern. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **22** 1911 (81-88). [1860]. 117152
- Buttersack, [Felix].** Die Kollektivseele und ihre Bedeutung in der Medizin. Soz. Med. Hamburg **6** 1911 (113-129). [0000 0110]. 117153
- Buxton, Dudley W.** Use of scopalamime, &c., before inhalation anaesthesia. London Proc. R. Soc. Med. **4** 1911 (Anæsth. 43-48). [9195]. 117154
- Buxton, B. H. and Rahe, A. H.** Effect of dilution upon the flocculation of colloids. Part 3. The flocculation of milk. J. Med. Res. Boston Mass. **22** (N. Ser. **17**) 1910 (483-500 with tab. diagr.). [1080 1832]. 117155
- Buxton, J. B.** Some postmortem alterations of meat. London J. R. Inst. Pub. Health **19** 1911 (460-470). [1850]. 117156
- Buytendijk, F. J. J.** Ueber die Farbe der Tarbutten nach Exstirpation der Augen. Biol. Centralbl. Leipzig **31** 1911 (593-596). [8636]. 117157
- Ueber den Gaswechsel der Schmetterlingspuppen. Biol. Centralbl. Leipzig **31** 1911 (643-645). [7900 6520]. 117158
- v. **Buytendijk.**
- Buzzard, E[dward] Farquhar.** Toxic degeneration of lower motor neurone cells commencing during intra-uterine life in an infant dying at 2½ months. Brain London **33** 1910-1911 (508-513 with pl.). [2480 4080]. 117159
- Bychowski, Z.** Die differentielle Diagnose der Hysterie und verwandter organischer Nervenkrankheiten. Wr. klin. Wochschr. **24** 1911 (60-65). [2080]. 117160
- Zur Kasuistik der heredofamiliären Splenomegalie. Wr. klin. Wochschr. Wien **24** 1911 (1519-1522). [7818 0110]. 117161

**Bylina, A.** Normale Pankreassekretion als Synthese von nervösem und humoralem Einfluss. *Arch. ges. Physiol.* Bonn **142** 1911 (531-566). [7530 7540 7590]. 117162

——— [Былина, А.З.] Простое тормажение условныхъ рефлексовъ. Дисс. [Ueber die Hemmung der bedingten Reflexe. Diss.] St. Petersburg 1910 (178). 23 cm. [2040 2060]. 117163

**Bylsma, R.** Eine merkwürdige Genesung. *Wochenschr. Ther. Auge* Dresden **15** 1911 (93-94). [3790]. 117163a

**Caan, Albert.** Ueber Radioaktivität menschlicher Organe. Heidelberg Sitz-Ber. Ak. Wiss. math.-natw. Kl. **1911** Abh. 5 (44 mit 1 Taf.). [0420]. 117164

——— Ueber die Fähigkeit menschlicher Organe, die Luft für Elektrizität leitend zu machen (Radioaktivität?). *Münchener med. Wochenschr.* **58** 1911 (1126-1127). [0420]. 117165

——— v. Czerny, V.; Ramsauer, C.; Werner, R.

**Cady, W[alter] G[uyton].** Color dispersion in the astigmatic eye. *Science* New York (N. Ser.) **34** 1911 (26-28 with fig.). [3718]. 117166

**Caemmerer, G[ottfried].** Die Beeinflussung der Wirkung peptolytischer Fermente durch Zusatz verschiedener Aminosäuren. Diss. Giessen. Born-Leipzig (Druck v. R. Noske) 1911 (19). 22 cm. [1240 1610]. 117167

**Caforio, Luigi.** Die Bedeutung einiger urologischer Befunde für die Diagnose der malignen Epitheliumtumoren. (Beitrag zur Untersuchung des Kolloidaltickstoffs des Urins.) *Berliner klin. Wochenschr.* **48** 1911 (1843-1844). [8306]. 117168

**Cagnetto, Giovanni.** Contribuzione allo studio delle cisti e dei tumori primari del fegato ad epitelio vibratile. *Pathologica* Genova **2** 1910 (325-331). [0484]. 117169

**Cahn, Alfred.** Benigne Epithelheterotopie als Ursache eines Mastdarmtumors. *Arch. klin. Chir.* Berlin **94** 1911 (533-540 mit 1 Taf.). [0484]. 117170

**Cahn, A[rn.].** Lysolvergiftung mit Aspiration in die Luftwege und konsekutivem Empyem. Karbolverätzung der Luftwege mit tödlichem Ausgang. *Ther. Monatshefte* Berlin **25** 1911 (428-431). [9125]. 117171

**Caille, E.** Étude physico-chimique de quelques incompatibilités pharmaceutiques. *Paris C. R. ass. franç. avanc. sci.* **38** (Lille) 1909 [1910] (349-353). [9050]. 117172

**Caius, F. v. Desgrez, A.**

**Calderaro.** Ricerche sperimentali sulla eccitabilità del nervo ottico nell'uomo. *Clin. Ocul.* Roma **10** 1909 (3597-3607); *Arch. farm.* Roma **10** 1910 (11-20). [2202]. 117173

**Caldwell, Wm. v. Thompson, W. H.**

**Caliri, Vincenzo.** Sulla presenza nel sangue circolare di leuciti granuloadiposi e sul loro valore in Ostetricia e Ginecologia. *Ann. Ostetricia* Milano **31** 1909 1 sem. (255-274). [5280]. 117174

**Calisti, Antonio v. Paoli, E. de.**

**Calkins, Gary N[athan].** Protozoan germ plasm. *Pop. Sci. Mon.* New York **79** 1911 (568-580 ff. 1-13). [0200]. 117175

**Callegari, G. v. Lanzillotti.**

**Callery, G. v. Portier, P.**

[Čalusev, M. A.] Чалусовъ, М. А. Объ отношеніи н. depressoris къ сосудоуживающему и сосудорасширяющему центрамъ. [The relation of the depressor nerve to the vasomotor centre.] *Kazani Nev. v[est.].* **16** 1909 (132-183 351-394). [2755 5761]. 117176

**Camac, C. N. B. and Milne, Lindsay S.** The spinal cord lesions in two cases of pernicious (Addisonian) anemia. *Amer. J. Med. Sci. Philadelphia* **140** 1910 (563-584 with text fig.). [2480 5080]. 117177

**Cameron, A. T. v. Kossel, A.**

**Cameron, John.** The lamina terminalis and its relation to the fornix system. *J. Anat. Physiol.* London **45** 1911 (211-225). [2735]. 117178

**Camis, Mario.** Contributi alla fisiologia del Labirinto. *Arch. farm.* Roma **12** 1911 (424-437); *Nota III. Effetti della labirintectomia nel cane, particolarmente sulla innervazione vasomotoria.* *Folia Neurobiol.* Haarlem **6**

1912 (138-165): (Nota V. La glicosuria consecutiva alla distruzione dei canali semicircolari del cane.) Arch. farm. Roma **12** 1911 (438-449): (Nota VI. Sulla miosi e sulla midriasi paradossa nel gatto labirintectomizzato.) *l.c.* (481-492). [2208 5764 36070 938]. 117179

**Camp, O[skar] de la.** Thrombose und Embolie. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig **83** I 1911 (389-403). [5040 5780]. 117180

——— *r. Aschoff, L.*

**Campana, Roberto.** L'arteriosclerosi nei suoi rapporti colla sifilide. Arch. Derm. Syph. Wien **106** 1911 (135-142). [5780]. 117181

**Campbell, J. Argyle.** The effects of certain animal extracts upon the blood vessels. Q. J. Exp. Physiol. London **4** 1911 (1-18). [5790]. 117182

——— Action of Chloroform on blood vessels. J. Physiol. Cambridge **42** 1911 (xxxiii). [9195]. 117183

**Camphausen, A[lfred].** Erfahrungen mit Kufeke bei der Behandlung Lungenkranker. Beitr. Tuberkulose Würzburg **21** 1911 (53-57). [1815]. 117184

**Candela, Mercurio.** Endotelioma primitivo della pleura. Gazz. internaz. med. chir. igiene Napoli 1912 (145-150 175-179). [0484]. 117185

**Canestrini, Silvio v. Dordi, G.; Saar.**

**Cannata, Sebastiano.** Contributo alla patogenesi della porpora emorragica consecutiva ed infezione. Riforma med. Napoli **27** 1911 (97-100). [8680]. 117186

——— und **Mitra, M.** Einfluss einiger Milchfermente auf Vitalität und Virulenz verschiedener pathogener Mikroorganismen. Centralbl. Bakt. Jena Abt. I **58** Originale 1911 (160-168). [1836 1837 1240]. 117187

**Cantlie, J.** Tropical life as it affects life assurance. J. Trop. Med. London **14** 1911 (35-40). [0150]. 117188

**Capellami, Salvatore.** Alcune ricerche chimiche del sangue osteomalacico. Ann. Ostetricia Milano **31** 1909 2 sem. (223-241). [0580]. 117189

**Capelle, W.** Ueber Knochenbildung in Laparotomienarben. Beitr. klin. Chir. Tübingen **73** 1911 (776-784). [0510]. 117190

——— und **Bayer, R.** Thymektomie bei Morbus Basedow. Ein

Beitrag für die Beziehungen der Thymus zur Basedowschen Krankheit. Beitr. klin. Chir. Tübingen **72** 1911 (214-238 mit 4 Taf.). [7833 7823]. 117191

**Cappon, F.** Sur les conditions qui favorisent la précipitation ou la dissolution de l'acide urique dans l'urine. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (433-435). [8313]. 117192

**Cappon, Rudolf.** Versprengte Schilddrüsenkeime in den oberen Luftwegen. Diss. Berlin (E. Ebering) 1911 (46). 23 cm. [0484 7821]. 117193

**Carginalo, Carlo.** Sul potere lipolitico dei liquidi di versamento. Riforma med. Napoli **26** 1910 (35-40). [1240]. 117194

**Carl, Walter.** Das chromaffine System und seine Erschöpfung durch Muskelarbeit. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1827-1829). [7870 7840 7849]. 117195

——— Angioma mammae. D. Zs. Chir. Leipzig **111** 1911 (308-309). [0484]. 117196

**Carlier, E. Wace.** Note on the effect of iso-osmotic solutions of various salts on the isometric curve of frog's muscle. Brit. Med. J. London **2** 1911 (607-609). [4090]. 117197

——— Note on the physiology of some of the allyl compounds. Brit. Med. J. London **2** 1911 (609-610). [9120]. 117198

**Carlson, A. J. and Crittenden, A. L.** The relation of the ptyalin concentration to the diet and to the rate of salivary secretion. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (52-54). [7240 7225 1810]. 117199

——— **Greer, J. R. and Becht, F. C.** On the mechanism by which water is eliminated from the blood capillaries in the active salivary glands. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **4** 1907 (131-134). [7200]. 117200

——— and **Jacobson, Clara.** The depression of the ammonia destroying power of the liver after thyroid-parathyroidectomy. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (50-52). [7916 7640 7823]. 117201

**Carnevale, Arella Angelo.** Sui rapporti di eliminazione dell'ammoniaca e dell'urea nelle nefriti acute e croniche. Riv. crit. clin. med. Firenze 13 1912 (273-280). [S080]. 117202

**Caro, [Leopold].** Vermehrte Phloridizinglykosurie und die Frage ihrer Verwertung. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir. Jena 23 1911 (100-114). [9135 7938]. 117203

**Carpenter, F. W.** The ciliary ganglion of birds. Folia Neurobiol. Haarlem 1911 (738-754). [3722 2203]. 117204

**Carpenter, Thorne M. and Murlin, John R.** The energy metabolism of parturient women. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 7 1909 (17-18). [0872 7914]. 117205

——— v. Benedict, F. G.

**Carr, H. A.** Visual illusions of depth. Psych. Rev. Baltimore Md. (N. Ser.) 16 1909 (219-256 with ff.). [3753]. 117206

**Carrel, Alexis.** Re-establishment of function in transplanted kidneys. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 5 1907 (19). [0430 8080]. 117207

——— Heterotransplantation of blood vessels. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 4 1907 (33-34). [0430 5700]. 117208

——— Transplantation of the kidney with implantation of the renal vessels in the aorta and vena cava. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 4 1907 (34-35). [0430 8000]. 117209

——— Remote results of the replantation of the kidneys. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 7 1910 (80). [0430 8000]. 117210

——— Extirpation of both kidneys from a cat and transplantation of both kidneys from another cat, with exhibition of specimens. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 4 1907 (91). [0430 8000]. 117211

——— Transplantation of the thigh from one dog to another. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 4 1907 (120-121). [0430]. 117212

**Carrel, Alexis.** Remote results of transplantations of blood vessels. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 4 1907 (152-153). [0430 5700]. 117213

——— Remote result of the transplantation of a segment of popliteal artery from a man to a bitch. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 5 1908 (35). [0430 5700]. 117214

——— Presentation of a dog ten months after double nephrectomy and replantation of one kidney. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 6 1909 (47). [0430 8000]. 117215

——— Note on the production of kidney insufficiency by reduction of the arterial circulation of the kidney. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 6 1909 (107-108). [S080 8045]. 117216

——— Demonstration of animals whose thoracic organs have been operated upon. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 7 1910 (27-28). [5700 5740]. 117217

——— Remote results of the replantation of the spleen. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 7 1910 (81). [0430 7810]. 117218

——— Temporary diversion from the left ventricle to the descending aorta. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 7 1910 (80). [5790 5700]. 117219

——— Peritoneal patching of the aorta. J. Exp. Med. New York N.Y. 12 1910 (139-145 with 1 pl.). [0430 5730]. 117220

——— Remote results of the replantation of the kidney and the spleen. J. Exp. Med. New York N.Y. 12 1910 (146-150). [0430 8000 8030 7823]. 117221

——— Latent life of arteries. [With bibliography.] J. Exp. Med. New York N.Y. 12 1910 (460-486 with 4 pl.). [5730 0430]. 117222

——— Die Kultur der Gewebe ausserhalb des Organismus. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1364-1367). [0200 0400 0090]. 117223

——— Le rajeunissement artificiel des cultures de tissus. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (401-402). [0430]. 117224

**Carrel, Alexis et Burrows.** Montrose T. Seconde génération de cellules thyroïdiennes. Paris C. R. soc. biol. **69** 1910 (365-366). [7820 7829]. 117225

—— A propos des cultures *in vitro* des tissus de Mammifères. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (3-4). [0430]. 117226

—— Manifested life of tissues outside of the organism. Washington D.C. Smithsonian Inst. Rep. **1910** 1911 (573-582). [0110]. 117227

—— Die Technik der Gewebeskultur *in vitro*. [*In*: Handbuch der biochem. Arbeitsmeth., hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 5. Tl 2.] Berlin (Urban & Schwarzenberg) 1912 (836-842). [0400]. 117228

**Carrié, P. v. Labbé, M.**

**Case, James T.** Die Röntgenstereoskopie des Magens und des Darmes. Münchener med. Wochenschr. **59** 1912 (27-29). [0090]. 117229

**Caspari, W[ilhelm].** Umsatz der Nährstoffe. X. Der Eiweissstoffwechsel. [*In*: Handbuch der Biochemie . . . hrsg. v. Carl Oppenheimer. Bd 4. 1. Hälfte.] Jena (G. Fischer) 1911 (722-825). [7920 7915]. 117230

—— Die Anstellung von Stoffwechselversuchen an Mensch und Tier. [*In*: Der Harn . . . von Mensch und Tier, hrsg. v. C. Neuberg. Tl 2.] Berlin (J. Springer) 1911 (1342-1361). [7900]. 117231

—— und **Zuntz, N[athan].** Stoffwechsel. [*In*: Handbuch d. physiologischen Methodik, hrsg. v. R. Tigerstedt. Bd 1, Abt. 3.] Leipzig (S. Hirzel) 1911 (1-70). [7900 0090]. 117232

—— Handbuch der Cystoskopie. 3. umgearb. und verm. Aufl. Leipzig (G. Thieme) 1911 (XVI + 486). 25 cm. 25 M. [8100]. 117236

**Castelfranco, G.** Contributo allo studio degli amartomi del fegato. Pathologica Genova **3** 1911 (9-13). [0484]. 117237

**Castex, M. R.** Sur la présence des corps aminés dans le contenu gastrique. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (192-194). [7350]. 117239  
(q-1334s)

**Castle, W[illiam] E[rnest] and Phillips, John C.** On germinal transplantation in vertebrates. [With bibliography.] Washington (Carnegie Inst. Pub. No. **144**) 1911 (1 l. + 26 with pls.). 25 cm. [0800]. 117240

**Cathcart, E. P.** The pre-pyloric sphincter. J. Physiol. Cambridge **42** 1911 (93-106). [7360]. 117241

—— Reflux from intestine to stomach. J. Pyhsiol. Cambridge **42** 1911 (433-438). [7300]. 117242

—— The protein requirements of the body. Med. J. Glasgow **75** 1911 (262-266). [7925]. 117243

—— v. Paton, D. N.

**Cathelin, F.** Contribution chirurgicale à l'étude du fonctionnement intime des deux reins. Folia urol. Leipzig **6** 1911 (107-128). [8030 8035 8300]. 117244

—— Les grandes lois directrices de la physiologie rénale chirurgicale (les lois de l'urée). Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (761-763 795-797). [8080]. 117245

**Catsaras, Johannes.** Über das Verhalten der Mitosen bei den gutartigen papillären Epitheliomen. Arch. path. Anat. Berlin **204** 1911 (105-116 mit 1 Taf.). [0212]. 117216

**Cattoretti, Franco.** La linfogranulomatosi. Morgagni Milano **51** 1909 (280-291 313-324). [5880]. 117247

—— v. Micheli, F.

**Cavatorti, Pietro.** Sulla struttura della ghiandola tiroide. Morgagni Milano **51** 1909 (96-104 con. tav.). [7821]. 117248

**Cavazzani, Emilio.** Sulla regolazione del calore e sulla polipnea termica nei cani di recente nati. Arch. fisiol. Firenze **8** 1910 (313-333). [6940]. 117249

—— Sulla temperatura dei cagnolini nei primi tempi di vita. Arch. fisiol. Firenze **8** 1910 (523-520). [6965]. 117250

—— Sugli effetti della legatura delle carotidi comuni associata al taglio bilaterale del simpatico cervicale nel coniglio. Arch. fisiol. Firenze **9** 1911 (285-296). [2945]. 117251

—— Sulla cosiddetta pseudo-mucina della bile del bue. Atti Soc.

- ital. Prog. Sci. Roma 5 1912 (879). [1130]. 117252
- Cawadias, Alexandre.** Les propriétés biologiques du sérum sanguin au cours de l'urémie. Thèse Paris 1910 (108). Svo. [5450 8085]. 117253
- [Čeboksarov, M. N.] Чебоксаровъ, М. Н.** О вязкости крови. [Ueber die Viscosität des Blutes.] Vračebn. gazeta St. Peterburg 17 1910 (365-367 401-403 464-467 502-505). [5020]. 117254
- Čech, G.** Bromoderma beim Säugling. Zentralbl. Kinderheilk. Leipzig 16 1911 (253-254). [9115]. 117255
- Ceelen, W[ilhelm].** Über karzinomöse Entartung eines zystischen Mediastinalteratoms. Arch. path. Anat. Berlin 207 1912 (178-188). [0484]. 117256
- Ein Fibromyom der Samenblase. Arch. path. Anat. Berlin 207 1912 (200-206). [0484]. 117257
- [Čelpanov, G.] Челпановъ, Г.** Современная индивидуальная психология и ея практическое значение. [Sur la psychologie individuelle.] Voprosy filosof. i psichol. Moskva 21 3 1910 (306-330). [2700 3000]. 117258
- Ceni, Carlo.** L'influenza del cervello sulla funzione del parenchima ovarico e sui suoi processi di distruzione. Pathologica Genova 3 1911 (139-144). [0840]. 117259
- Cepparello, Tommaso.** Contributo clinico allo studio delle oscillazioni del fenolo nelle urine in alcune malattie dell'apparato digerente e glandole annesse. Policlinico Roma M 16 1909 (165-183). [1660]. 117260
- Cérenville, de.** Le prof. Dr. Marc Dufour, 1843-1910. Verh. Schweiz. Nat. Ges. Aarau 94 2 1912 (18-26 1 Portr.). [0010]. 117261
- Cerletti, U[go].** Die Mastzellen als regelmässiger Befund im Bulbus olfactorius des normalen Hundes. Folia Neurobiol. Haarlem 5 1911 (718-722). [3410]. 117262
- Cervello, Carlo.** Einfluss der Antipyretica auf die Albuminoide des Blutes. II. Arch. exper. Path. Leipzig 64 1911 (403-406). [5475 7929 9180]. 117263
- Cesana, G.** Tempo di latenza e fase refrattaria nel midollo embrionale. Sperimentale Firenze 64 1910 (792-793). [2431]. 117265
- Lo sviluppo ontogenetico degli atti riflessi. Arch. fisiol. Firenze 9 1911 (1-120). [2040]. 117266
- Cesare, Paderi.** Ricerche sulle proprietà biologiche dell'acido glicuronico. Arch. farm. Roma 11 1911 (29-50). [1440]. 117267
- Cesaris-Demel, A.** Di alcune modificazioni all'apparecchio di Langendorff-Aduco. Per istudiare la riviviscenza del cuore umano patologicamente alterato e la funzionalità di cuori voluminosi. Pathologica Genova 3 1911 (551-556). [0090]. 117268
- Chabrol, E. v. Gilbert, A.**
- Chaine, J.** Sur l'ordre d'apparition des diverses parties du système pileux chez le Lapin (revêtement général, sourcils et poils tactiles). Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (83-87). [8610 8631]. 117269
- Chain-Stein, Sara.** Ueber die Funktionsprüfung des Darmes mit der Schmidtschen Probekostdiät. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering) 1911 (31). 23 cm. [7450 7430 7055]. 117270
- Chalatow, S. S.** Über das Verhalten der Leber gegenüber den verschiedenen Arten von Speisefett. Experimentelle Untersuchungen. Arch. path. Anat. Berlin 207 1912 (452-469 mit 2 Taf.). [7680 1540 1800]. 117271
- Chalier, J.** De la résistance globale dans le diabète. J. physiol. path. gén. Paris 13 1911 (908-710). [5180 5190 7938]. 117272
- et Charlet, L. État de la résistance globale chez l'animal normal et splénectomisé. J. physiol. path. gén. Paris 13 1911 (728-736). [5190 7813]. 117273
- Chalupecký, H.** Die Kalkverletzung des Auges. Wr. Klin. Rundsch. Wien 25 1911 (421-423 437-439 455-458 473-475). [3790 9115]. 117274
- Chalupecký, J.** Lucs v úrazovém lékařství očním. [Lucs in der ophthalmologischen Versicherungsmedizin.] Čas. česk. Lékař. Prag 1911 (287-292). [3780]. 117275

**Chalupecký, J.** Biologie v očním lékařství. [Biologie in der Augenheilkunde.] Čas. Česk. Lékař. Prag 1911 (580-582 615-617 649-651). [3700].

117276

——— Působení radia na ústrojí oční. [Radiumeinwirkung auf den Sehapparat.] Čas. Česk. Lékař. Prag 1911 (1471-1474). [9115].

117277

**Chambers, Helen and Russ, S.** The action of radium emanations upon some of the main constituents of normal blood. London Proc. R. Soc. 84 B 1911 (124-135). [5090].

117278

**Chambreleut et Chevrier.** Recherche de l'arsenic dans le lait d'une chèvre soumise à une injection intraveineuse de salvarsan. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (136-138). [8697].

117279

**Chamlan, Aramaïs.** De la novocaïne au point de vue chimique, pharmacodynamique et de son emploi en chirurgie. Thèse Paris 1910 (75). Svo. [9130].

117280

**Champy, Ch.** Recherches sur l'absorption intestinale et le rôle des mitochondries dans l'absorption et la sécrétion. Arch. anat. microsc. Paris 13 1911 (55-170 av. 3 pl.). [7700 8700].

117281

——— et **Gley, E.** Action des extraits d'ovaires sur la pression artérielle. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (409-413 av. fig.). [0840 5590].

117282

——— La tachyphylaxie croisée. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (430-432). [9100].

117283

——— Action des extraits de corps jaunes sur la pression artérielle. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (443-447 av. fig.). [5590].

117284

**Chapman, J. E. v. Bardswell, N. D.**

**Charlet, L. v. Chalier, J.**

**Charlipp, G. v. Rübsamen, W.**

**Charnass,** Ueber die Verwendbarkeit von Goldnütlingasketten zu kolorimetrischen Bestimmungen von Hämoglobin und Eisen im Blute. Med. Klinik Wien 7 1911 (819-820). [1010].

117286

**Chassin, Sara.** Neue Untersuchungen über die Ausscheidung von Farbstoffen (q-13348)

durch die Niere vom Frosch. Diss. Berlin (Druck v. H. Blanke) 1911 (25). 21 cm. [8033].

117287

**Chauffard, A., Laroche, G. et Grigaut.** Le taux de la cholestérinémie chez les hépatiques. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (20-21). [5080 5475 7680].

117288

——— Evolution de la cholestérinémie chez les typhiques. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (70-72). [5080].

117289

——— Le taux de la cholestérinémie au cours des cardiopathies chroniques et des néphrites chroniques. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (108-109). [5000 5475].

117290

——— Evolution de la cholestérinémie au cours de l'état gravidique et puerpéral. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (536-537). [0870].

117291

——— Le taux de la cholestérine dans le sang du cordon ombilical et dans le liquide amniotique. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (568-569). [0860 0871].

117292

——— Le taux de la cholestérine dans le liquide céphalo-rachidien normal et pathologique. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (855-857). [2930].

117293

——— **Richet, Ch. fils et Grigaut, A.** La cholestérinémie au cours de la tuberculose pulmonaire. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (276-277). [5080].

117294

——— Dosage comparé de la cholestérine dans le sérum et dans les œdèmes. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (317-318). [5475 5880].

117295

**Chauveau, A.** Phénomènes d'inhibition visuelle qui peuvent accompagner la réassociation des deux images rétinienne dissociées par les prismes du stéréoscope. Conditions et déterminisme de ces phénomènes. Paris C. R. Acad. sei. 152 1911 (481-487 av. fig.). [3722].

117296

——— Lutte des champs visuels dans le stéréoscope. L'inhibition qui en résulte, même complète, ne nuit en rien à la production des effets de relief et de profondeur liés à la réassociation des images rétinienne. Paris C. R. Acad. sei. 152 1911 (659-665). [3732 3745].

117297

**Chauveau, A. et Contejean.** Contem-  
poranéité de la formation et de l'élimina-  
tion des déchets azotés chez les sujets  
en état de jeûne. Paris C. R. Acad. sci.  
150 1910 (1478-1484). [7922 9926  
8311]. 117298

—— ——— Élimination des déchets  
azotés dans l'acte de la sécrétion  
rénale, chez le sujet en état d'inanition.  
Rapport de cette élimination avec celle  
de l'eau, véhicule des excreta urinaires.  
Indépendance réciproque des deux  
phénomènes. Paris C. R. Acad. sci.  
150 1910 (1647-1652). [8306 8311].  
117299

**Chauvin v. Riche.**

**Chauvin, Alfred.** Contribution à  
l'étude du dosage de l'arsenic dans les  
eaux minérales de table. Thèse Lyon  
1909 (58). Svo. [1881]. 117300

**Chazan, S.** Über die Beziehung  
der Konzeption zur Menstruation.  
Zentralbl. Gynäk. Leipzig 35 1911  
(648). [0850]. 117301

**Chevallier, P. v. Jolly, J.**

**Chevrier v. Chambrelent.**

**Chevrier, D. v. Mongour, Ch.**

**Chiari, O[ttokar].** Bernhard Fraen-  
kel†. Monatschr. Ohrenheilk. Berlin  
45 1911 (1209-1214). [0010]. 117302

—— ——— Ueber einen Fall ausge-  
dehnter Lymphdrüsentuberkulose. Ein  
Beitrag zur Lehre von den Bezie-  
hungen der Lymphdrüsentuberkulose  
zur Hodgkinschen Krankheit. Wr.  
Klin. Wochschr. Wien 24 1911 (523-  
526). [5880]. 117303

—— ——— Angeborene Lappen-  
bildung an den Wisberg'schen Knor-  
peln. Wr. Med. Wochschr. 61 1911  
(21-24). [6380]. 117305

**Chiari, Richard.** Untersuchungen  
über physikalische Zustandsänderungen  
der Kolloide. II. Mitt. Die Glutin-  
quellung in Säuren und Laugen. Bio-  
chem. Zs. Berlin 33 1911 (167-181).  
[1170 1080]. 117306

—— ——— und Fröhlich, A[lfred].  
Zur Frage der Nervenregbarkeit bei  
der Oxalatvergiftung. Arch. exper.  
Path. Leipzig 66 1911 (110-118). [9120  
4290 2090]. 117307

—— ——— Erregbarkeitsände-  
rung des vegetativen Nervensystems  
durch Kalkentziehung. Arch. exper.

Path. Leipzig 64 1911 (214-227). [4250  
3790 2330]. 117308

**Chiari, Richard und Januschke, Hans.**  
Hemmung von Transsudat- und Ex-  
sudatbildung durch Kaliumsalze. Arch.  
exper. Path. Leipzig 65 1911 (120-127).  
[9115 6480 5880]. 117309

**Chiurugi, Giulio.** Contribuzione al-  
l'embriologia umana e patologica. VI.  
Uova umane gemelle nel secondo mese  
di gravidanza. Arch. ital. anat.  
embriol. Firenze 8 1909 (246-253 con  
2 fig. nel testo). [0860]. 117310

**Chiurugi, Mario.** Contributo alla  
chirurgia della Tiroide. Siena Atti Acc.  
fisioeritici Ser. 5 1 1909 (287-314).  
[7828]. 117311

**Chick, Harriette and Martin, C. J.**  
On the heat coagulation of proteins.  
Part II. The action of hot water upon  
egg-albumen and the influence of  
acids and salts upon reaction velocity.  
J. Physiol. Cambridge 43 1911 (1-27).  
[1122]. 117312

**Chijs, A. van der.** Investigations  
concerning the sensibility to pain in  
the normal and the insane. Psych.  
Neur. Blad. Amsterdam 1911 (132-151).  
[2820]. 117313

**Chilaiditi, Demetrius v. Biach, P.**

**Child, C. M.** A study of senescence  
and rejuvenescence based on experi-  
ments with *Planaria dorotocephala*.  
Arch. EntwMeeh. Leipzig 31 1911  
(537-616). [0160]. 117314

—— ——— The regulatory processes  
in organisms. [With bibliography.]  
J. Morph. Philadelphia 22 1911 (171-  
222). [0100]. 117315

—— ——— Die physiologische Isola-  
tion von Teilen des Organismus als  
Auslösungsfaktor der Bildung neuer  
Lebewesen und der Restitution. Vortr.  
EntwMeeh. Leipzig H. 11 1911 (VI +  
157). [0110]. 117316

—— ——— and McKie, E. V. M.  
The central nervous system in tera-  
tophtalmic and teratomorphic forms  
of *Planaria dorotocephala*. [With  
bibliography.] Biol. Bull. Woods Hole  
Mass. 22 1911 (39-59 ff. 1-31). [2100].  
117317

**Chisolm, R. A.** The respiratory exchange of mice bearing transplanted carcinoma. *J. Path. Bact. Edinburgh* 15 1911 (192-207). [6265]. 117318

————— Experimental anaemic plethora. *J. Path. Bact. Edinburgh* 15 1911 (358-360). [5080]. 117319

————— On the size and growth of the blood in tame rats. *Q. J. Exp. Physiol. London* 4 1911 (207-230). [5000]. 117320

**Chislett, C[harles] G[ame] A[ngus].** Syphilis and congenital mental defects. *J. Mental Sci. London* 57 1911 (499-506). [2880 0110]. 117321

**Chittenden, Russell H.** The merits of a relatively low protein diet. *Brit. Med. J. London* 2 1911 (656-662). [1810]. 117322

**Chlumský, Vítězslav.** Příspěvek k dějinám skoliósy. [Beitrag zur Geschichte der Skolióse.] *Čas. Česk. Lékař. Prag* 1910 (1049-1055 1087-1093 1118-1125 1160-1165 1185-1190 1226-1232 1261-1266 1287-1294 1316-1321). [0580]. 117323

**Chodounský, K.** Poznámky ku článku: Vliv povětrnosti na úmrtnost lidskou. [Anmerkungen zu dem Artikel: Witterungseinflüsse auf die menschliche Mortalität.] *Čas. Česk. Lékař. Prag* 1911 (111-112). [0180]. 117324

————— Thermoregulace fyziologická a klinická její výklad. [Physiologische Thermoregulation und ihre klinische Erklärung.] *Čas. Česk. Lékař. Prag* 1911 (1267-1270). [6940]. 117325

————— Erkältung als Krankheitsursache. 2. Ausgabe. Wien (Jos. Safar) 1911 (VII + 207). 24 cm. [0170]. 117326

**[Choroško, V. K.] Хорошко, В. К.** Вторичныя перерожденія въ восходящемъ направленіи при спинномозговыхъ пораженіяхъ. [Über secundäre ascendierende Degeneration bei Rückenmarksaffectionen.] *Žurn. nejrop. psich. imeni Korsakova Moskva* 10 1910 (1-31 mit 2 Taf.). [2415 2480]. 117328

**Christen,** Berichtigung. [Betr.: Die neuen Methoden der dynamischen Pulsdiagnostik, d. Zs. 73 H. 1. 2.] *Zs. klin. Med. Berlin* 73 1911 (386). [5534 0090]. 117329

**Christen, Th[eodor].** Der Streit um den Gelenkdruck. *Anat. Hefte Wiesbaden Abt. 143* 1911 (377-396 414 a. b.). [4160]. 117330

————— Theoretischer Essai über Muskelmechanik. *Arch. ges. Physiol. Bonn* 142 1911 (15-46). [4021 4033]. 117331

————— Neue Untersuchungen über dynamische Pulsdiagnostik. *Bern Mitt. Natf. Ges.* 1911 1912 (XXIV-XXXVI). 117332

————— Das logarithmische Differentialmanometer, ein neuer Apparat für physiologische und klinische Druckmessungen. *D. med. Wochenschr. Leipzig* 37 1911 (644-645). [5534 0090]. 117333

————— Die neuen Methoden der dynamischen Pulsdiagnostik, ohne Mathematik dargestellt. *Münchener med. Wochenschr.* 58 1911 (789-792). [5534 5625 5531]. 117334

————— Die Stauungskurve des Pulses und das Energieproblem. *Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden* 28 1911 (340-343). [5534]. 117335

————— Neue Untersuchungen über Pulsmechanik. *Wr. Med. Wochschr.* 62 1912 (972-978). [5534]. 117336

————— Zur Arbeitsberechnung am Quecksilbermanometer. [Bemerkung hierzu v. Otto Frank.] *Zs. Biol. München* 55 1911 (460-462 463-465). [5625 0090]. 117337

————— Tachogramm, Pulsvolumen und Schlagvolumen. *Zs. exper. Path. Berlin* 9 1911 (607-613). [5500]. 117338

————— Die neuen Methoden der dynamischen Pulsdiagnostik. *Zs. klin. Med. Berlin* 73 1911 (55-102). [0090]. 117339

**Chrzaszcz, T[adeusz].** Neue Untersuchungen über Diastase. (Vorl. Mitt.) *Wochenschr. Brau. Berlin* 28 1911 (510); *Zs. SpiritInd. Berlin* 34 1911 (545). [1240]. 117340

**Ciaccio, C[armelo].** Beitrag zur Kenntnis der sogenannten Körnchenzellen des Zentralnervensystems. *Beitr. path. Anat. Jena* 50 1911 (317-337 mit 1 Taf.). [2010 2020 0230]. 117341

**Ciamician, G.** La chimica organica negli organismi. *Roma Atti soc. ital. Prog. Sci.* 1 1908 (21-48). [1000]. 117342

**Ciauri, R. v. Severino, G.**

**Ciechanowski, Stanisław.** Uklad przedsionkowo-komorowy i jego stosunek do patologii serca. [Le système atrioventriculaire et son rôle dans la pathologie cardiaque.] *Przegl. lek.* Kraków **50** 1911 (705-714 721-729). [5610 5631 5650]. 117343

**Cignozzi, Oreste.** Il sistema elastico nel carcinoma e nei sarcomi epatici. *Siena Atti Acc. fisiocritici* Ser. 5 **1** 1909 (157-161). [0484]. 117344

——— Sul valore pratico degli innesti dermoepidermici. *Siena Atti Acc. fisiocritici* Ser. 5 **1** 1909 (315-333). [0430]. 117345

——— Su talune eiste congenite del collo di origine bronchiale e parabranchiali. *Polielinico Roma C* **18** 1911 (38-48 87-96 183-192 254-266). [0484]. 117346

**Cilleuls, J. des v. Collin, R.**

[Čirkovskij, V. V.] Чирковский, В. В. Къ вопросу о центрахъ подавленія эрачковыхъ рефлексовъ въ продолговатомъ мозгу. [Ueber Pupillenreflexcentren in der Medulla oblongata.] *Kazan Nev. věst.* **16** 1909 (713-748). [3715 2550]. 117347

[Čistiakov, P. I.] Чистяковъ, П. П. Киндербальзамъ, какъ причина амблиопи и слѣпоты. [Spiritus aromaticus als Ursache der Amblyopie und Blindheit.] *Russ. vrač St. Peterburg* **9** 1910 (184-185). [3790 9120]. 117348

**Citelli, [Salvatore].** L'Ipofisi faringea nella prima e seconda infanzia. Suoi rapporti colla mucosa faringea e coll'ipofisi centrale. *Anat. Anz. Jena* **38** 1911 (242-256 279-302 334-349). [7860]. 117349

**Citron, Heinrich.** Vorträge über Pathologie und Therapie der Verdauungskrankheiten. *Med. Klinik Berlin* **7** 1911 Beiheft 8 (207-238). [7380]. 117350

**Citron, Julius.** Zur Pathologie der psychophysiologischen Blutverschiebung. *D. med. Woehenschr. Leipzig* **37** 1911 (1781-1784). [5500 5700]. 117351

**Ciuca, M. v. Slatineanu, A.**

**Ciuffini, Publio.** Ulteriore contributo alla ematologia del morbo di Flaiani-Basedow. *Polielinico Roma M.* **16** 1909 (288-304 364-374). [5080]. 117352

——— Sul cancro primitivo del polmone. *Polielinico Roma M.* **19** 1912 (67-85). [0484]. 117353

**Claassen, H.** Rohrucker. [*In: Chemische Technologie der Neuzeit.* Hrsg. von O. Dammer. Bd 3.] Stuttgart (F. Enke) 1911 (129-189). 117354

**Claassen, Oswald.** Zur Bestimmung der schwefligen Säure der Stärkesirupe. *ChemZtg Cöthen* **35** 1911 (1065-1066). [1875]. 117355

**Claissé, André.** La thalassothérapie sur la côte française de l'Atlantique. *ZentrBl. Thalassotherapie Abbazia* **3** 1911 (112-114). [9110]. 117356

**Claparède, Ed.** Interprétation psychologique de l'hypnose. *J. Psychol. Leipzig* **18** 1911 ErgH. (501-512). [2870]. 117357

——— Procédé pour contrôler l'authenticité de l'hypnose. *Genève C. R. Soc. Phys. Nat.* **28** 1912 (46-47). [2870]. 117358

——— Etat hypnoïde chez un singe. *Genève C. R. Soc. Phys. Nat.* **28** 1912 (48) [2870]. 117359

**Clark, Ernest D. and Kantor, John L.** Toxicological experiments with some of the higher fungi. *Mycologia New York* **3** 1911 (175-188 with fig. pl.). [9190 9130]. 117360

**Clark, G. H.** Influence of increase of temperature upon cardiac inhibition. *J. Physiol. Cambridge* **42** 1911 (xxxix). [5661]. 117361

——— The influence of chloroform when repeatedly administered in small doses. *Lancet London* **1** 1911 (158-161). [9195]. 117362

**Claude, H. et Baudouin, A.** Étude histologique des glandes à sécrétion interne dans un cas d'acromégalie. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (75-78). [7828 7848 7860]. 117363

——— et Loyez, Mlle M. Sur les pigments dérivés de l'hémoglobine dans les foyers d'hémorragie cérébrale; leur présence dans les cellules nerveuses. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (840-843). [1156 2880 5050]. 117364

——— et Schæffer, H. Adiposité et lésions hypophysaires dans un cas

de tumeur de corps calleux sans apraxie. Amélioration notable, mais temporaire par la trépanation décompressive. *J. physiol. path. gén. Paris* 13 1911 (406-413). [7860]. 117365

Claus, H[ans]. August Lucae. Nekrolog. *Zs. Ohrenheilk. Wiesbaden* 63 1911 (III-VI). [0010]. 117366

Clausen, [Wilhelm]. Ein Beitrag zur Frage der Bildung der Kristalle, insonderheit der Cholesterinkristalle in der menschlichen Linse. *Charité-Ann. Berlin* 35 1911 (516-523). [3780 3711]. 117367

Clausnizer, Th. Weitere Ergebnisse von Wägungen der in geschlossener Kapsel entfernten menschlichen Linse. *Centralbl. Augenheilk. Leipzig* 35 1911 (262-267). [3711]. 117368

——— Beitrag zur Anatomie der Korneal- und Vorderkammereysten. *Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart* (49) N.F. 12 1911 (434-444). [0484 3780]. 117369

Clauss, Ulrich. Der Einfluss der Verabreichung verminderter Nährstoffmengen auf die Milchsekretion. *Leipzig Mitt. landw. Inst.* 10 1911 (165-224). [1839 0875 7913]. 117370

Clemens, P[aul]. Die Ursachen und Formen der diffusen Lebererkrankungen. [*In*: Die Deutsche Klinik, hrsg. v. E. v. Leyden u. F. Klemperer. Bd 13. ErgBd 2.] Berlin (Urban & Schwarzenberg) 1911 (499-564). [7690]. 117371

Clementi, A. Intorno all'azione della lipasi pancreatica ed enterica sulla lecitina. *Arch. fisiol. Firenze* 8 1910 (390-408). [1240]. 117372

——— Analisi sperimentali di alcuni riflessi del midollo lombare del Colombo. *Arch. fisiol. Firenze* 8 1910 (513-522). [2431]. 117373

——— Sull'attuazione della legge di Baglioni dei movimenti riflessi da stimoli noevivi nella *Forficula auricularia*. Osservazioni sperimentale. *Zs. allg. Physiol. Jena* 13 1911 (135-138). [2040]. 117374

——— Sui meccanismi nervosi che regolano la coordinazione dei movimenti locomotorii nei Diplopodi. Ricerche sperimentali. *Zool. Jahrb. Jena Abt. f. allg. Zool.* 31 1912 (277-296). [4139]. 117375

Clementi, A. Sulla esistenza nel fegato degli anfibii o dei gasteropodi di una tirosinasi e sulla importanza per l'ureagenesi. *Roma Atti Soc. ital. Progr. Sci.* 5 1912 (891-892). [1240]. 117376

Cléret, M. et Gley, E. Ovariectomie et thyro-parathyroïdectomie. *Paris C. R. soc. biol.* 70 1911 (470-472 av. graph.). [0840 7823]. 117377

——— Nouvelle Note sur les effets de la thyro-parathyroïdectomie après ovariectomie. *Paris C. R. soc. biol.* 70 1911 (1019-1020). [0840 7823]. 117378

——— v. Gloy, E.

Clingenstein, Otto. Fall von Thrombosen à distance nach intravenöser Salvarsan-Injektion. *Derm. Zs. Berlin* 18 1911 (1050-1053). [9115 5090]. 117379

Cloetta, M[ax]. Ueber die Zirkulation in der Lunge und deren Beeinflussung durch Über- und Unterdruck. *Arch. exper. Path. Leipzig* 66 1911 (409-464). [6445 6120 5540]. 117380

Clowes, George H. A. A critical study of the conditions under which zymase and its associated co-enzyme bring about alcoholic fermentation. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* 6 1909 (44-46). [1230]. 117381

Clunet, Jean. Recherches expérimentales sur les tumeurs malignes. *Thèse Paris* 1910 (79). 8vo. [0484]. 117382

Cmunt, E. Dnává diathesa a piperazin. [Gichtdiathese und Piperazin.] *Česk. Čas. Lékař Prag* 1911 (451-455 486-490). [7924 8313 9180]. 117383

Coats, George v. Hancock, W. I.

Cobliner, Harry. Experimentelle Beiträge zur Entstehung der Colitis mercurialis, im Anschluss an einen Fall von Sublimatvergiftung. *Arch. Verdauungskrankh. Berlin* 17 1911 (452-474). [7490 9115]. 117384

Cobliner, S[amuel]. Ueber die Wirkung von Zucker und Kochsalz auf den Säuglingsorganismus. *Jahrb. Kinderheilk. Berlin* 73 1911 (430-458). [7914 7939 7969 9115]. 117385

——— Beiträge zum Kochsalz-fieber. *Zs. Kinderheilk. Berlin Orig.* 2 1911 (429-435); [*In*: Arbeiten zum

10 jähr. Bestehen des Kinderasyls der Stadt Berlin . . .] Berlin (J. Springer) 1911 (1-7). [9115 1882 6981 1832 7914 6990]. 117386

**Coca, Arthur F.** The cause of sudden death following the intravenous injection of the blood corpuscles of foreign species. Philadelphia Univ. Penn. Med. Bul. **21** 1908 (243-250 with text fig. tables). [0180 5100]. 117387

**Cocci, Giovanni.** Di un nuovo e semplice dispositivo strumentale per mantenere a un grado costante l'ipermia da stasi. Sperimentale Firenze **65** 1911 (328-334). [0090]. 117388

**Cochin, G. v. Austerweil, G.**

**Cocq, V. and Masay, Fernand.** Ueber die Aetiologie des malignen Chorio-Epithelioma. Centralbl. Path. Jena **22** 1911 (769-770). [0484]. 117389

**Coenen, H[ermann].** Ueber die Cystenbildungen der Niere, Leber, Milz und ihre Entstehung. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (153-158). [0484]. 117390

——— Parabiose und Niphopagen. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1132-1137). [0430]. 117391

——— Praktische Ergebnisse aus dem Gebiete der Chirurgie. Die Basedowsche Krankheit. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (2308-2310). 117392

——— Über Mutationsgeschwülste (Carcinoma sarcomatodes) und ihre Stellung im onkologischen System. Breslau Jahresber. Ges. vaterl. Cultur **88** (1910) 1911 med. Sect. SitzBer. (1-2). [0184]. 117393

——— Über hämorrhagische Cysten der Lumbalgegend und des Bauches. Zs. ärztl. Fortbildg Jena **9** 1912 (10-14). [0484]. 117395

——— und **Wiewiorowski.** Ueber das Problem der Umkehr des Blutstromes und die Wieting'sche Operation. Beitr. klin. Chir. Tübingen **75** 1911 (313-367 mit 4 Taf.). [5580 5780]. 117396

**Cohen, Curt.** Zwei bemerkenswerte Augenerkrankungen nach Salvarsan. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (2201-2203). [9115 3790]. 117397

——— Augenverletzung durch „Rasillit“. Breslau Jahresber. Ges. vaterl. Cultur **88** (1910) 1911 med. Sect. Vortr. (1-3). [3790]. 117398

**Cohen, L. J. and Gies, William J.** A study of "protagon" prepared by the Wilson-Cramer method. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **5** 1908 (97-100). [1159 1010]. 117399

**Cohen, Myer Solis.** A study of the coagulability of the blood in disease. [With bibliography.] Philadelphia Univ. Penn. Med. Bul. **20** 1907 (56-59 with tables). [5040 5080]. 117400

——— A simple and accurate method for measuring the clotting time of the blood. Philadelphia Univ. Penn. Med. Bul. **21** 1908 (203-206 with fig.). [5040]. 117401

**Cohen, Solomon Solis.** Essential pentosuria. Amer. J. Med. Sci. Philadelphia **139** 1910 (349-357). [8450 8321 7930 1430]. 117402

**Cohen, A. E., Holmes, Gordon M. and Lewis, Thomas.** Heart block. Heart London **2** 1910-11 (241-248). [5680]. 117403

**Cohn, Franz.** Cholesterinbildung im Uterusmyom. Ein Beitrag zur Kenntnis der cystischen Degenerationen im Uterusmyom. Arch. Gynäk. Berlin **94** 1911 (332-342 mit 1 Taf.). [0484 0482 1605]. 117404

——— Ueber Vergiftung mit Kaliumhypermanganat. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (404-405); Zahnärztl. Rdsch. Berlin **20** 1911 (1075-1077). [9115]. 117405

——— Ueber Vergiftungen mit Calcium hypermanganicum und über dessen Verwendung in der Frauenheilkunde. Monatsschr. Geburtsh. Berlin **33** 1911 (359-362). [9115]. 117406

**Cohn, G.** Die Verbindungen des Urotropins. Pharm. Zentralhalle Dresden **52** 1911 (1173-1179 1230-1236). [9180]. 117407

——— Kurze Mitteilungen. [Zur Kenntnis des Chlorals, Hexamethylentetramins, Hydrobenzamid, Veronal, Gallacetophenons, Cincols, Indigo.] Pharm. Zentralhalle Dresden **53** 1912 (27-34). [9100]. 117408

**Cohn, James.** Über Bence-Jones'sche Albuminurie. Diss. Giessen. Berlin

(Druck v. G. Schade) 1910 (43). 23 cm.  
[8440 1145]. 117409

**Cohn, Lassar v. Lassar-Cohn.**

**Cohn, Leo.** Tuberkulose und Schwangerschaft. Beitr. Tuberkulose Würzburg 21 1911 (17-31). [0870]. 117410

**Cohn, Max.** Zur Physiologie und Pathologie der Verdauung. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1163-1166 1220-1224). [7000]. 117411

**Cohn, Moritz und Peiser, Hans.** Einige Störungen der inneren Sekretion bei Pankreaserkrankungen. D. med. Wochenschr. Leipzig 38 1912 (60-62). [7805 7589]. 117412

**Cohn, Robert.** Ueber den Nachweis von Nachpresse in Himbeersäften. D. DestillZtg Berlin 32 1911 (985). [1875]. 117413

———— Ueber Fruchtsaft-Konservierungsmittel. D. DestillZtg Berlin 32 1911 (997). [1875]. 117414

———— Ueber das Wesen der Konservierung. D. DestillZtg Berlin 32 1911 (1031-1032). [1815 1875]. 117415

———— Der Nachweis von Salpetersäure in gewässerten Fruchtsäften. D. DestillZtg Berlin 32 1911 (1248-1249); D. SpiritZtg Neustadt a. d. H. 1912 (1-3); Zs. öff. Chem. Plauen 17 1911 (361-363). [1875]. 117416

———— Die Konservierung von Fruchtsäften mit Flusssäure. 2. Mitt. Zs. öff. Chem. Plauen 17 1911 (2-12). [1875]. 117417

———— Beiträge zur Kenntnis des Lecithins. Zs. öff. Chem. Plauen 17 1911 (203-217). [1550 1840]. 117418

**Cohn, Rudolf.** Zur Erinnerung an Max Jaffe. Münchener med. Wochenschr. 59 1912 (92-93). [0010]. 117419

**Cohn, S.** Experimentelle Beiträge zur Pathogenese und Therapie der Gicht. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (455-457). [7928 7924]. 117420

**Cohn, Sigismund v. Meyer, Ludwig, F.**

**Cohn, Theodor.** Zur klinischen Bedeutung des Fettharnes. Zs. Urol. Berlin 6 1912 (202-214). [8460]. 117421

**Cohn, Toly.** Ernst Julius Remak†. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1230). [0010]. 117422

**Cohnheim, Otto.** Zur Frage der Eiweissresorption. III. Heidelberg SitzBer. Ak. Wiss. math.-natw. Kl. 1911 Abh. 30 (7); 3. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 76 1912 (293-297). [1134 7921]. 117423

———— Über den Gaswechsel von Tieren mit glatter und quergestreifter Muskulatur. Heidelberg SitzBer. Ak. Wiss. math.-natw. Kl. 1911 Abh. 31 (17); Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 76 1912 (298-313). [4040 6250]. 117424

———— Max Jaffe. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 77 1912 (1-11). [0010]. 117425

———— Chemie der Eiweisskörper. 3. vollst. Neubearb. Aufl. Braunschweig (F. Vieweg & S.) 1911 (XII+388). 23 cm. 11 M. [1100]. 117426

———— und **Modrakowski, Gg.** Zur Wirkung von Morphinum und Opiumpräparaten (Pantopon) auf den Verdauungskanal. Heidelberg SitzBer. Ak. Wiss. math.-natw. Kl. 1911 Abh. 6 (18); Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 71 1911 (273-289). [7399 7590 7490 9130]. 117427

———— und **Uexküll, J. von.** Die Dauerkontraktion der glatten Muskeln. Heidelberg SitzBer. Ak. Wiss. math.-natw. Kl. 1911 Abh. 32 (9); Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 76 1912 (314-321). [4030]. 117428

———— v. Best, Franz.

**Colas, André.** Contribution à l'étude des métaux colloïdaux électriques stabilisés et isotonisés. Thèse Nancy 1910 (73). 8vo. [9115]. 117429

**Colbeck, E. H.** The mode of production of apparent or simulated doubling of the second sound of the heart. Practit. London 86 1911 (679-685). [5626]. 117430

**Cole, Lewis Gregory und Einhorn, Max.** Ueber Radiogramme des Verdauungstraktes nach Lufteinblasung. Klin.-ther. Wochenschr. Hamm 18 1911 (101-106). [0090]. 117431

**Collin, [Rudolf].** Albert Villaret†. D. militärztl. Zs. Berlin 40 1911 (420-424). 117432

**Collin, R. et Cilleuls, J. des.** Lésions précoces de la substance grise dans la poliomyélite antérieure aiguë de l'adulte. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (291-293). [2480]. 117433

**Collingwood, B. J.** Alcohol and oxygen inhalations in cardiac failure. Dublin Trans. Acad. Med. **29** 1911 (541). [5690]. 117434

**Collis, E. L. and Pembrey, M. S.** Observations upon the effects of warm humid atmospheres on man. J. Physiol. Cambridge **43** 1911 (xi-xiii). [9170]. 117435

**Comolli, Antonio.** Contributo alla conoscenza della circolazione linfatica dello stomaco nell'uomo. Arch. ital. anat. embriol. Firenze **10** 1911 (103-121 con 3 figs.). [7345]. 117436

**Conklin, Edwin G.** Experimental studies on nuclear and cell division. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **4** 1907 (31-33). [9810]. 117437

**Connio, Giuseppe.** Sulla sopravvivenza alla allacciatura della coronaria sinistra. Pathologica, Genova **1** 1909 (652-656). [5645]. 117438

**Conrad, Theodor.** Über Wahrnehmung und Vorstellung. (Ein Wesensvergleich.) [In: Münchener philosoph. Abhandlungen, Th. Lipps gewidmet.] Leipzig (J. A. Barth) 1911 (51-76). [3050]. 117439

**Contamin, A.** Résorption des tumeurs expérimentales de la souris sous l'influence des rayons X. Etude histologique. Paris C. R. Acad. sci. **150** 1910 (1537-1539). [9484]. 117440

———— Recherches expérimentales sur le cancer des souris. Thèse Lyon 1910 (72 av. 19 pl.). 8vo. [9484]. 117441

**Conte, A.** Recherches expérimentales sur l'accouplement et la ponte chez le *Bombyx mori*. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (549-551). [9850]. 117442

———— v. Vancý, C.

**Contejean v. Chauveau.**

**Contino, A[ntonino].** Neue Beobachtungen und Untersuchungen über die Papillome des Limbus und der Hornhaut. Arch. Augenheilk. Wiesbaden **68** 1911 (366-413 mit 14 Taf.). [9184]. 117443

**Cook, H. D. und Frey, M[ax] v.** Der Einfluss der Reizstärke auf den Wert der simultanen Raumschwelle der Haut. Zs. Biol. München **56** 1911 (537-573). [3130 3150]. 117444

**Cooke, Elizabeth and Loeb, Leo.** The effect of light on cells in fluorescent solution after addition of potassium cyanide. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **5** 1908 (27-28). [0290 0295]. 117445

———— The comparative toxicity of sodium chloride and of staining solutions upon the embryo of *Fundulus*. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **6** 1909 (113-115). [0895]. 117446

**Cooke, J[ean] V.** Metabolism after parathyroidectomy. Amer. J. Med. Sci. Philadelphia **140** 1910 (404-408). [7820 7916]. 117447

———— The excretion of calcium and magnesium after parathyroidectomy. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1909 (13-14); J. Exp. Med. New York N.Y. **12** 1910 (45-58 with tabs. text fig.). [7916 7961 7820 7969 7970]. 117448

**Coombs, Carey.** Histology of rheumatic carditis. Brit. Med. J. London **1** 1911 (620-621). [5680]. 117449

**Cooper, W. F., Nuttall, A. H. and Freak, G. A.** The fat globules of milk in relation to churning. J. Agric. Sci. Cambridge **4** 1911 (158-177). [1830]. 117450

**Cope, Thomas A. v. Evans, J. S.**

**Copeman, S. M.** Ferro-silicon; danger from transport and storage. London Rep. Brit. Ass. 1910 (565-566). [9115]. 117451

———— v. Sherrington, C. S.

**Cords, Richard.** Adrenalinmydriasis bei Sympathicus- und Trigemini-Lähmung. Neurol. Centralbl. Leipzig **30** 1911 (723-725). [9175 3790]. 117451a

———— Zur Beurteilung der Adrenalinmydriasis. Zs. Augenheilk. Berlin **25** 1911 (350-353). [9175 3790]. 117451b

———— Die Adrenalinmydriasis und ihre diagnostische Bedeutung. Wiesbaden (J. F. Bergmann) 1911 (62). 26 cm. 1,60 M. [3790 9175]. 117451c

- Cornet, Albert.** Les sels de l'urée et leur constitution chimique. Thèse Paris 1910 (289+viii). Svo. [1600]. 117452
- Corper, Harry J. v. Wells, H. G.**
- Corset, Paul.** Considérations sur la pollution des rivières par les eaux résiduaires industrielles. Thèse Paris 1909 (89). Svo. [1881]. 117453
- Cortes, A. de.** Ueber lokale Blutentziehungen. Praktisches Verfahren eines künstlichen aseptischen Blutegels. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (2204-2207). [5050]. 117454
- Costa, S. et Fayet,** De la résistance globulaire normale chez quelques espèces animales. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (33-35). [5190]. 117455
- Costantini, G.** La mononucleosi nel carcinoma gastrico. Riforma med. Napoli 27 1911 (984-987). [0484]. 117456
- Costantino, A.** Ueber den Gehalt der (weissen und roten) quergestreiften und glatten Muskeln verschiedener Tiere an Kalium, Natrium und Chlor. Biochem. Zs. Berlin 37 1911 (52-77). [4025]. 117457
- Beziehungen zwischen höheren Fettsäuren und unverseifbaren Substanzen in verschiedenen Entwicklungsperioden des Organismus. 1. Mitt. Biochem. Zs. Berlin 32 1911 (473-481). [1510]. 117458
- Beiträge zur Muskelchemie. 2. Über den Gehalt der glatten und quergestreiften Säugetiermuskeln an organischem und anorganischem Phosphor. Biochem. Zs. Berlin 43 1912 (165-180). [4025]. 117459
- Coste, Th[eodor] und Levy, F. H.** Ein Fall von Peritheliom des Gehirns. Arch. klin. Chir. Berlin 96 1911 (1049-1068). [0484]. 117460
- Cottenot, P. v. Zimmern, Ad.**
- Court, Dorothy.** On the determination of small degrees of enzymatic peptolysis. Edinburgh Proc. R. Soc. 31 1911 (342-348). [1010]. 117463
- Courtin, Léon.** Sur Penquinine et quelques uns de ses sels. Thèse Montpellier 1910 (76). Svo. [9130]. 117464
- Couvreur, E. et Sarvonat, E.** Action de l'oxalate de sodium sur le système neuromusculaire. J. physiol. path. gén. Paris 13 1911 (709-715). [2090 4090 4290]. 117465
- Cow, Douglas.** Some reactions of surviving arteries. J. Physiol. Cambridge 42 1911 (125-143). [5790]. 117467
- Reactions of arteries to certain drugs. London Proc. R. Soc. Med. 4 1911 (Therap. 77-97). [5790]. 117468
- Cox, W[illem] H[endrik].** Over de pigmentatie der iris van den mensch en hare erfelijkheid. [Die Pigmentation der Iris des Menschen und über ihre Erbllichkeit.] Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres 13 1911 (290-297). [3711 0110]. 117469
- Cramer, [August].** Psychotherapie. Zs. ärztl. Fortbildg. Jena 8 1911 (93-100). [2870]. 117470
- und Vogt, H[einrich]. Ueber die Ursachen des Alkoholismus. Alkoholfage Dresden 7 1911 (97-110). [9120]. 117471
- Cramer, E[hrenfried].** Springende Mydriasis bei einem gesunden 7 jährigen Mädchen. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (49) N.F. 11 1911 (201-204). [3715]. 117472
- Cramer, H[einrich].** Ueber Wesen und Behandlung der Osteomalazie. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (405-407). [0840 9115]. 117473
- Cramer, W.** Inactivation of adrenaline in vitro and in vivo. J. Physiol. Cambridge 42 1911 (xxxvi). [1640]. 117474
- Protagon, Cerebroside und verwandte Substanzen. [In: Biochemisches Handlexikon. Hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 3.] Berlin (J. Springer) 1911 (250-267). [1550 2020]. 117475
- v. Krause, R. A.
- Crampton, C. Ward.** Physiological age. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 5 1908 (29-30 with tabs.). [0160]. 117476
- Crane, Chas. G. v. McDermott, F. A.**
- Crawford, Anne L. v. Starch, D.**
- Crawford, Raymond.** The King's evil. Oxford (Clarendon Press) 1911 187. [0010]. 117477

**Creighton, H. Jermaine, M. v.** Findlay, A.

**Creite, [Otto].** Primäre Geschwulstbildung der Brustwarze. D. Zs. Chir. Leipzig **109** 1911 (199–201). [0484]. 117478

**Cremer, M[ax].** Ueber Phlorin-glukosurie, eine neue Form von künstlichem Diabetes. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1713). [7959 9135 8450]. 117479

**Crémieu, R. v** Regaud, Cl.; Sarvonat, F.

**Crescenze, Giulio.** Sarcomatosi primitiva bilaterale del rene e sarcomatosi sottoserosa diffusa dell'intestino. Pathologica Genova **1** 1909 (319–323). [0484]. 117480

**Creutz, Carl Gustaf.** Zur Kenntnis des Verhaltens der Menstruation zur Laktation. Mitt. gynäk. Klinik Engström Berlin **9** 1911 (403–412). [0846 0875]. 117481

**Crile, George W.** Further experimental and clinical observations on the transfusion of blood. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **4** 1907 (64–65). [5050]. 117482

——— and **Beebe, S. P.** Transfusion experiments in dogs showing artificially implanted tumors. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **4** 1907 (118–119). [0484 5050]. 117484

——— and **Dolley, D. H.** A preliminary report on the direct transfusion of blood in animals given excessive doses of diphtheria toxins. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **4** 1907 (65–67). [5050]. 117485

**Crinis, Max de v.** Pregl, F.

**Cristofoletti, R. und Thaler, H.** Experimentelle und klinische Beiträge zur Frage nach den Beziehungen zwischen Tuberkulose und Schwangerschaft. Monatsschr. Geburtsh. Berlin **34** 1911 (513–536). [0870]. 117486

——— v. Hitschmann, F.

**Crittenden, A. L. v.** Carlson, A. J.

**Croce, Severino.** Ueber den Einfluss natürlicher Arsenwässer und künstlicher Arsenlösungen auf den Stoffwechsel. Zs. klin. Med. Berlin **73** 1911 (103–115). [7919 9110 9115]. 117487

**Crochetelle v.** Stoecklin.

**Croner, Paul.** Ueber Anwendung von Nährpräparaten im frühen Kindesalter. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (337–339). [1815]. 117488

**Cronheim, J. v.** Berg, R.

**Crowell, B. C. v.** Brooks, H.

**Cruchet, R. et Moulinier, R.** Le mal des aviateurs. J. physiol. path. gén. Paris **13** 1911 (385–393); Paris C. R. Acad. sci. **152** 1911 (1114–1115). [0150 6265 5831]. 117491

**Cruickshank, J. v.** Browning, C. H.

**Csépai, Karl und Torday, Arpád v.** Studien über die Serodiagnose der Tuberkulose und Lues mittels des Viskosimeters. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1476–1478). [5020]. 117493

**Csernel, Eugen.** Über Salz- und Wasserdurese. Arch. ges. Physiol. Bonn **141** 1911 (559–572). [8031]. 117494

**Csillag, Jakob.** A női fejharat „molyoságáról“. [Über die „Mottigkeit“ des weiblichen Kopfhaares.] Orv. Hetilap Budapest **55** 1911 (588–592). [8680]. 117495

**Csonka, F. v. v.** Edelstein, F.

**Cuénot, L. et Mercier, L.** Études sur le cancer des souris. L'hérédité de la sensibilité à la greffe cancéreuse. Paris C. R. Acad. sci. **150** 1910 (1443–1446). [0110 0484]. 117496

**Cullis, W. C. v.** Brodie, T. G.; Dixon, W. E.

**Cumming, James S. v.** Vaughan, Victor C.

**Cummins, S. Lyle.** Anti-bactericidal action of Bile salts. J. Hygiene London **11** 1911 (373–380). [7630]. 117497

**Cuomo, Vincenzo.** Importanza talassoterapeutica del litorale tirrenico. Zentrbl. Thalassother. Abbazia **3** 1911 (119–126). [9110]. 117498

**Curcio, Antonio.** Suture, amastomosi artero-venose e trapianti vasali. Policlinico Roma C. **18** 1911 (1–30 con fig. e tav.). [5700]. 117499

**Curl, Holton C.** Notes on the digestive system of *Hydrocorax*. Philippine J. Sci. Manila D. Gen. Biol. **6** 1911 (31–37) [pls. i–ii f. 1). [7310]. 117500

**Cursehmann, Fritz.** Die gewerblichen Vergiftungen mit Benzol u. seinen Derivaten u. ihre Frühdiagnose. D. Vierteljahr. Gesundheitspl. Braun-schweig 43 1911 (225-242). [9125].

117501

Experimentelle und klinische Erfahrungen mit Azodermin. Ther. Monatshefte Berlin 25 1911 (717-721). [9180].

117502

**Cursehmann, H[ans].** Ueber Osteomalacia senilis und tarda. Med. Klinik Wien 7 1911 (1565-1571). [0580].

117503

**Curtius, Theodor.** Über die Reduktion der aromatischen Aldazine. J. prakt. Chem. Leipzig (N.F.) 85 1912 (37-77). [9180].

117504

**Cushing, Harvey.** The functions of the pituitary body. Amer. J. Med. Sci. Philadelphia 139 1910 (473-484). [7860].

117505

**Cushny, Arthur R.** Irregularity of the heart and auricular fibrillation. Amer. J. Med. Sci. Philadelphia (N. Ser.) 141 1911 (826-837 with text fig.). [5631 5680].

117506

A plea for the study of therapeutics. London Proc. R. Soc. Med. 4 1911 (Therap. 1-13). [0040].

117507

Action of *Senecio* alkaloids and the causation of hepatic cirrhosis in cattle. London Proc. R. Soc. 84 B 1911 (188-190). [9130].

117508

**Cuttat-Galizka, M.** Untersuchungen über die Eigenschaften und die Entstehung der Lymphhe. 8. Mitt. Untersuchung über den postmortalen Lymphfluss und die Lymphbildung bei vermindertem Kapillardruck. Zs. Biol. München 56 1911 (309-346). [5828 5830 5850 5890].

117509

**Cybulski, N.** Prądy elektryczne w mięśniach nieuszkodzonych i uszkodzonych oraz ich źródło. [Les courants électriques des muscles lésés et indemnes; leur origine.] Kraków Rozpr. Akad. 11 B 1911 (307-372). [4510].

117510

Oznaczenie szybkości przewodzenia w nerwach żaby przy różnych ciepłotach zapomocą galvanometru strunowego. [Étude, à l'aide du galvanomètre de M. Einthoven, de la vitesse de la conductibilité des nerfs de la grenouille à des températures

diverses.] Przegl. lek. Kraków 50 1911 (469-471). [4251].

117511

**Cyon, E. von.** Methodologische Aufklärungen zur Physiologie der Schilddrüse. 1. Mitt. Arch. ges. Physiol. Bonn 138 1911 (575-600). [7823].

117512

Berichtigung. [Betr.: Jodothyrolösung. D. Zs. 138 590. Arch. ges. Physiol. Bonn 140 1911 (165-166). [7822].

117513

[Cypkin, I. I.] Цыпкинъ, И. И. Къ вопросу о синаваніи периферическихъ нервовъ и заднихъ корешковъ спиннаго мозга. Экспериментальное изслѣдованіе. [Experimentelle Untersuchungen über die Naht der peripherischen Nerven und der hinteren Wurzeln des Rückenmarks.] Kazan 1910 (148 mit 1 Taf.). 27 cm. [4242].

117514

**Czadek, O. v.** Geschwefelte Nüsse. Arch. ChemMikrosk. Wien 5 1912 (71-73). [1819 1875].

117515

**Czapek, F.** Chemical phenomena in life. London (Harper) 1911 (IX+152). [1030]

117516

**Czernecki, Wincenty.** Badania ilościowe nad kwasami oksyproteinowymi w cieczech surowiezych jam ciała oraz we krwi ludzi zdrowych i chorech. [Quantitative Untersuchungen über den Gehalt der Oxyproteinäuren in serösen Körperflüssigkeiten sowie im Blute von Gesunden und Kranken.] Tyg. lek. Lwów 6 1911 (1-2 23-28 37-40). [5829 5880].

117517

**Czerny, Ad[albert].** Über die Bedeutung der Inanition bei Ernährungsstörungen der Säuglinge. Samml. Abh. Verdauungskrankh. Halle 3 H. 2 1911 (24). [7913 7914].

117518

**Czerny, Vinzenz.** Ueber Therapie der Krebse. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1897-1900). [0490].

117519

und Caan, Albert. Erfahrungen mit Salvarsan bei malignen Tumoren. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (881-884). [9115].

117520

Ueber die Behandlung bösartiger Geschwülste mit radioaktiven Substanzen, speciell mit Aktinium. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1801-1802). [0490].

117521

**Czubalski, Fr.** O zmianach w krzepliwości krwi w okresie trawienia. [Les variations de la coagulabilité du sang pendant la digestion.] Tyg. lek. Lwów 6 1911 (386-389). [5040]. 117523

**Czyhlarz, Ernst v.** Ueber Kontusionspneumonie. Wr. Med. Wochschr. 61 1911 (1797-1801). [6480]. 117525

——— und **Selka, Alfred.** Beitrag zur radiologischen Diagnostik der Dünn- und Dickdarmstenose. Wr. Klin. Wochschr. 25 1912 (340-341). [7480]. 117526

**Dąbrowski, St. v. Browiński, J. ; Dombrowski.**

**Daels, Frans.** Beitrag zur Kenntniss der Myofibrillen im Uterus und in Uterusgeschwülsten. Arch. Gynäk. Berlin 94 1911 (664-678 mit 1 Taf.). [0484]. 117527

**Da Fano, C.** Beitrag zur Frage der kompensatorischen Lungenhypertrophie. Arch. path. Anat. Berlin 207 1912 (160-177). [6480]. 117528

**Dafert, F. W. und Kornauth, K.** Ueber die Verwendung von verdorbenem Mais in der Landwirtschaft und in ihren Gewerben. Arch. Chem. Mikrosk. Wien 5 1912 (1-24). [1875]. 117529

——— und **Miklauz, R[udolf].** Zur chemischen Zusammensetzung des Zimts. Arch. Chem. Mikrosk. Wien 5 1912 (117-120). [1887]. 117530

**Dagaew, W. F. v. London, E. S.**

**Da Gradi, A. und Amicis, M. de.** Ein Fall von primärem Endotheliom der Lymphdrüsen. Arch. path. Anat. Berlin 207 1912 (323-330 mit 1 Taf.). [0484]. 117531

——— ——— Un caso di endoteloma primitivo delle ghiandole linfatiche. Gazz. med. ital. Pavia 63 1912 (171-172). [0484]. 117532

——— e **Prata, Pio.** Sulla ricerca della mobilità del margine polmonare e nel valore semeiologico del "rilleso polmonare" di Abrams. Gazz. med. ital. Pavia 63 1912 (11-14). [6100]. 117533

**Dahle, Alfred.** Ueber das fette Oel der Sojabohne. Diss. Jena. Neustadt (Orla) (Druck v. J. K. G. Wagner) [1911] (47). 22 cm. [1875]. 117534

——— v. **Matthes, H.**

**Dahlhaus, Paul.** Durch Jodipininjektionen veranlasste Verkalkungen. Zs. Röntgenkunde Leipzig 13 1911 (54-55 mit 2 Taf.). [9115]. 117535

**Dahrenstaedt, [Robert].** Zur scheinbaren Grösse des Mondes. Wochenschr. Ther. Auge Dresden 14 1911 (258-259). [3750]. 117536

**Dakin, W. J.** Notes on the biology of fish eggs and larvae. Intern. Rev. Hydrobiol. Leipzig 3 1911 (487-495). [0840]. 117537

**Dale, Dorothy and Mines, G. R.** The physiological action of d- and l-tetrahydroquinidine. J. Physiol. Cambridge 42 1911 (xxx-xxxi). [4090]. 117538

——— v. **Mines, G. R.**

**Dale, H. H. and Laidlaw, P. P.** Further observations on the action of  $\beta$  iminazolylethylamine. J. Physiol. Cambridge 43 1911 (182-196). [9130]. 117539

——— ——— Note on a reversed action of the chorda tympani on salivary secretion. J. Physiol. Cambridge 43 1911 (196-198). [7240]. 117540

——— v. **Barger, G.**

**Dale, J. v. Kolle, W.**

**Dalla Favera, G. B.** Ueber das sog. Sarcoma idiop. multiplex haemorrhagicum (Kaposi). Klinische und histologische Beiträge. Arch. Derm. Syph. Wien 109 1911 (387-440 mit 2 Taf.). [0484]. 117541

**Dalla, Vedova R.** Per la casistica dei calcoli renali. Roma Bull. Acc. med. 35 1909 (36-44). [8410]. 117542

——— Di alcune ricerche sperimentali sul trapianto libero osteo-articolare. Policlinico Roma C. 18 1911 (529-545). [0430]. 117543

**Dally, J. F. Halls.** Determination of blood pressure by Pachen's sphygmoscillometer. Brit. Med. J. London 2 1911 (813-815). [0090]. 117544

——— Pachen's Sphygmoscillometer and its use. Lancet London 2 1911 (680-682). [0090]. 117544A

**Dalmady, Z. v.** Versuche zur klinischen Beobachtung der Lymphzirkulation der Haut. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1890). [5850 8690]. 117545

**Dalmady, Z. v.** Kísérletek a bőr nyírkeringésének klinikai vizsgálására. [Experimente zur Prüfung der Lymphzirkulation der Haut.] Orv. Hetilap Budapest **55** 1911 (641–642). [5850 8645]. 117546

——— Szervzetünk megedzése. [Abhärtung unseres Organismus.] Term. Közl. Budapest **43** 1911 (369–395). [0120]. 117547

**Dam, J[ohan] M[ichael] van.** Intra-abdominale plastieken. [Intra-abdominale Plastiken.] Amsterdam (Paddagon) 1911 (101). 22 cm. [7480]. 117548

**Dam, W. van.** Die Verdauung des Caseins durch Pepsin vom Kalb, Schwein und Rind. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **79** 1912 (247–273). [7330 1240 1131 1832]. 117549

**d'Amato, Luigi.** Über den Eiweissumsatz und über die Gesetze der Zuckerausscheidung beim Diabetes gravis. Zentralbl. inn. Med. Leipzig **32** 1911 (1121–1132). [7938 7921]. 117550

——— und **Faggella, Vincenzo.** Ueber Nierenermüdung. Experimentelle Untersuchungen. Zs. klin. Med. Berlin **72** 1911 (474–495 mit 1 Taf.). [8080 8030]. 117551

**Damianos, J. D.** Chronische Vergiftung durch ein Paraphenylendiamin-Haarfärbemittel. Ther. Monatshefte Berlin **25** 1911 (602–607). [9180]. 117552

**Damm, Georg.** Beitrag zur Lehre von der Uterusruptur. Diss. Giessen. Friedberg (Druck v. C. Damm) 1911 (28). 23 cm. [0872]. 117553

**Dammann, Hans v. Schröder, J.**

**Dana, Charles L.** The metabolic changes in hematuria not of drug origin. Amer. J. Med. Sci. Philadelphia (N. Ser.) **141** 1911 (247–253 with tab.). [7918 8420]. 117554

**D'Andre, Nazareno.** Ricerche sperimentali sull' innesto di capsule surrenali embrionali nell'ovaio. Ginecol. Firenze **6** 1909 (180–192). [0430]. 117555

**Daniel, Pierre.** Colloïdes et eaux minérales. Du mode d'action des eaux minérales. Thèse Paris 1910 (134). Svo. [1881]. 117556

**Daniel-Brunet, A. et Rolland, C.** De l'influence du sexe et de la castration sur le dosage des lipoides de la bile chez les Bovidés. Paris C. R. Acad. sci. **153** 1911 (214–215). [7630]. 117557

——— Contribution à l'étude chimique et physiologique de la glande hépatique des Bovidés. Paris C. R. Acad. sci. **153** 1911 (900–902). [7600]. 117558

——— Contribution à l'étude de la bile vésiculaire des Bovidés. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (298–299). [7630]. 117559

**Danielopolu, D.** Action des rayons ultraviolets sur la toxicité des strophantines. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (200–201). [9130]. 117560

——— et **Iancovescu, N.** La réaction au taurocholate dans les méningites. Modification de la technique. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (1055–1057). [2980]. 117561

**Daniels, C. E.** Notre plus ancienne arme pharmaceutique. Observations sur la thériaque. Janus Leyde **16** 1911 (371–380 avec 1 pl.; 457–465 avec 3 pl.). [0010]. 117562

——— Ons oudste pharmaceutisch wapen. Een en ander over Theriak. [Unsere älteste pharmazeutische Waffe. Dies und jenes über Theriak.] Pharm. Weekbl. Amsterdam **48** 1911 (53–67 73–86). [9190]. 117563

**Danne v. Haret.**

**Dannemann.** Die erbliche Veranlagung zu Geistesstörungen und Neurosen. Mitt. D. Personengesch. Leipzig H. **5** 1909 (3–54). [2880]. 117564

**Dantan, J. L.** La fécondation chez le *Paracentrotus lividus* (Lam.) et le *Psammacchinus miliaris* (Müll.). Paris C. R. Acad. sci. **152** 1911 (468–471 av. fig.). [0850]. 117565

**d'Antona, Serafino.** Contributo allo studio del connettivo lamellare. Intern. Monatschr. Anat. Leipzig **28** 1911 (268–294 mit 2 Taf.). [3110]. 117566

**Danulesco v. Landsteiner.**

**Danziger, J. v. Rübsamen, W.**

**Darms, Hans.** Ueber Radium und seinen Einfluss auf die Körpertemperatur des Menschen. Zs. exper.

Path. Berlin 10 1912 (168–185 mit 2 Taf.). [9115 6990]. 117568

Daser, P. John Hughlings Jackson. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2797). [0010]. 117569

Dauber, Johann. Über bevorzugte Assoziationen und verwandte Phänomene. Zs. Psychol. Leipzig Abt. 1 59 1911 (176–222). [2800]. 117570

Davenport, Charles B. Demonstrations of methods and results of pedigree breeding of plants and animals. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 4 1907 (147–148). [0110]. 117571

——— Heredity of some human physical characteristics. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 5 1908 (101–102). [0110]. 117572

——— Inheritance of plumage colour in poultry. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 7 1910 (168). [0110]. 117573

——— The transplantation of ovaries in chickens. [With bibliography.] J. Morph. Philadelphia 22 1911 (111–122 with tabs.). [0430 0840]. 117574

David, Oskar. Der Stoffwechsel bei Tuberkulose. Intern. Centralbl. TubForschg Würzburg 5 1911 (498–507). [7918]. 117575

——— Künstliche Höhenluft. Umschau Frankfurt a. M. 15 1911 (1062–1065). [0150]. 117576

——— v. Schmidt, A.

Davids, Hermann. Ueber Augenkrankungen nach Salvarsan-Behandlung. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (596–598). [9115 3790]. 117577

Davidsohn, C. Über den Schlesischen Kropf. Arch. path. Anat. Berlin 205 1911 (170–208). [7828 0484 9110]. 117578

——— Der Bau der Kröpfe und seine Bedeutung für Funktion und Krankheit. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (2070–2072). [7828]. 117579

Davidsohn, Georg. Ueber gleichzeitige Schwangerschaft in beiden Eileitern. Münchener med. Wochenschr. 59 1912 (145–147). [0870]. 117580

Davidsohn, Heinrich. Beitrag zum Chemismus des Säuglingsmagens. Zs. Kinderheilk. Berlin Orig. 2 1911 (420–428). [In: Arbeiten zum 10 jähr. Bestehen des Kindersyils der Stadt Berlin . . .] Berlin (J. Springer) 1911 (8–16). [7330 0860 7350]. 117581

——— v. Michaelis, L.

Davidson, P. and Walker, N. Dunbar. Some observations on body temperature. London J. R. Army Med. Corps 17 1911 (263–275). [6940]. 117582

Dawidenkow, S. v. Resnikow, M.

Dawson, J. W. v. Bruce, A.

Day, Edward C. The effect of coloured light on pigment-migration in the eye of the crayfish. [With bibliography.] Cambridge Mass. Bull. Mus. Comp. Zool. 53 1911 (303–343 with tabs. ff. pls.). [3725 3790]. 117583

Day, H. B. Blood changes in Bilharziasis. Lancet London 2 1911 (1328–1332). [5080]. 117584

Deák, István. *Ascaris lumbricoides* okozta pyromania. [Durch *Ascaris lumbricoides* verursachte Pyromanie.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (570–571). [2880]. 117585

De Amicis, M. v. Da Gradi, A.

Debré, R. v. Lemaire, H.

Decastello, Alfred v. Amphorisches systolisch-diastolisches Doppelgeräusch über linksseitigem Pneumothorax als Symptom offener Lungenfistel. Med. Klinik Wien 7 1911 (1731–1732). [5620 5680 6480]. 117587

——— Ueber Veränderungen an den Nebennieren nach Röntgenbestrahlung. Wr. klin. Wochschr. Wien 25 1912 (759). [7848 7849]. 117588

Decastello, A[nton] v. und Krjukoff, Alexander. Funktionsprüfung des Knochenmarks am Menschen mittels Gelatineinjektionen. Med. Klinik Berlin 7 1911 (225–229 267–270). [9140 5843 5200]. 117589

Dechambre et Regnault, F. Synostoses crâniennes par choes répétés chez le Bétier. Paris C. R. soc. Biol. 70 1911 (518). [0590]. 117590

**Decio, Carlo.** Nota bibliografica intorno ad un trattatello medioevale di medicina popolare ed ai capitoli sulla igiene della gravidanza, del puerperio e dell'allattamento nel medesimo contenuti. *Ann. Ostetricia Milano* 31 1909 2 sem. (465-489). [0010].

117591

——— v. Patta, A.

**Decker, H[erman].** Synthesen des Hydrastinins und Kotarnins. Beitrag zur Darstellung bekannter Arzneimitteln. Vortrag . . . [Nebst Bemerkung von A. H. Salway.] *Zs. angew. Chem. Leipzig* 24 1911 (1890-1892); *ChemZtg Cöthen* 35 1911 (1076-1077 1309). [9130].

117593

**Dedekind, Alexander.** Ein Beitrag zur Purporkunde. Bd 4: Gewährung von Einblicken in die internationale Literatur der letztvergangenen 4 Jahrhunderte über Purpur. Berlin (Mayer & Müller) 1911 (XV + 848 mit 1 Portr.). 24 cm. 20 M. [1370].

117594

**Deeks, W. E.** Infant feeding in the Tropics. *J. Trop. Med. London* 14 1911 (225-230). [0060].

117595

**Déel, H.** Présence d'un ferment glycolytique dans le liquide d'ascite. *Paris C. R. soc. biol.* 70 1911 (146-147). [1200 1240].

117596

——— Influence de la réaction du milieu sur le ferment glycolytique du liquide d'ascite. I: Milieu acide. *Paris C. R. soc. biol.* 70 1911 (543-545). [1240 5829].

117597

**De Giovanni, A.** Le deviazioni nella evoluzione dell'Essere fonti di patologia. *Roma Atti Soc. Progr. Sci.* 3 1910 (323-331). [0192].

117600

**Degive, A. v. Lanzillotti.**

**Dehorne, Armand.** Recherches sur la division de la cellule. I. Le duplicisme constant du chromosome somatique chez *Salamandra maculosa* Laur. et chez *Allium cepa* L. *Arch. Zellforschg Leipzig* 6 1911 (613-639 mit 2 Taf.). [0810].

117601

——— Le nombre des chromosomes chez les Batraciens et chez les larves parthogénétiques de Grenouille. *Paris C. R. Acad. sci.* 150 (1451-1453). [0212 0810 0820].

117602

[**Dejneka D. I.**] Дејнека, Д. И. Къ вопросу о регенерации нервных волоконъ въ связи съ новой теоріей нейробіоніи. *Ramon-Cajal* 11. [Zur Frage über die Regeneration der Nervenfasern im Zusammenhange mit der neuen Theorie der Neurobionen von Ramon-Cajal.] *St. Petersburg Trav. Soc. nat. C.* 7 séances 39 1909 (61-82 deutsch. Rés. 83). [4242].

117603

**Dekker, J[ohan].** Voedermiddelen. [Viehfutter.] *Toeymannia Batavia* 22 1911 (75-87). [1882].

117604

**Delaini, Federico.** Di due sarcomi melanotici primitivi della parotide. *Riforma med. Napoli* 26 1910. [0484].

117605

**Delaunay, Henri.** Contribution à l'étude du rôle des acides aminés dans l'organisme animal. Thèse Paris 1910 (70). 8vo. [7920].

117606

**Delbanco, E. v. Trömner, E.**

**Delbrück, M[ax].** Das Bier einst und jetzt. Vortrag . . . Allg. Anz. Brau. Mannheim 27 1911 (736-741 747-750); *Zs. Brauw. München (N.F.)* 34 1911 (317-320 334-340); *Wochenschr. Brau. Berlin* 23 1911 (289-292 301-304); *Tagesztg Brau. Berlin* 9 1911 (785 789-792); *Zs. angew. Chem. Leipzig* 24 1911 (1553-1561). [1884].

117608

——— und **Mohr O[tto].** Gärungsgewerbe. *Jahrb. Chem. Braunschweig* 20 (1910) 1911 (395-415). [1884].

117609

**Delcorde, Alexis.** Recherches sur la digestion de la viande chez le chien soumis à l'influence de la teinture d'opium, soit complète, soit privée de morphine. *Intern. Beitr. Ernährsstor.* Berlin 3 1911 (24-52 a. 1 tabl.). [7090 9130].

117610

**Delolm de Labaudie, Guy.** Contribution à l'étude de la circulation intra-hépatique. Thèse Paris 1910 (159). 8vo. [7645].

117612

**De Marchis, B.** Contributo allo studio della leucemia. *Sperimentale Firenze* 65 1911 (415-440). [5280].

117613

**Demoll, Reinhard.** Ueber die Wanderung des Irispigments im Facettenauge. *Zool. Jahrb. Jena Abt. f. allg. Zool.* 30 1911 (169-180). [3770].

117614

**De Moraczewski, Venceslao.** Sulla relazione tra l'indolo degli escrementi e l'indacano delle urine. *Arch. farm. ter. Palermo* **15** 1909 (283-326). [8317]. 117615

**Dempwolff, August.** Die Haftung und Lösung der Plazenta. Nach Untersuchungen mittels des Strassmannschen Phänomens. Ein Beitrag zur Verköllkommung der Leitung der Nachgeburtsperiode. *Samml. klin. Vortr. Leipzig* No. **618-19** 1911 (1-53); *Diss. Greifswald.* *Borna-Leipzig* (Druck v. R. Noske) 1910 (65). 22 cm. [0871 0872]. 117616

**Denk, Wolfgang.** Ueber den Ersatz von Duradefecten durch frei transplantirte Fascie. *Arch. klin. Chir. Berlin* **97** 1912 (458-466). [0430]. 117617

**Denker v. Tuzcek, F.**

**Dennemark, L. v. Engel, S.**

**Dennstedt, M.** Ueber neuere Fortschritte auf dem Gebiete der forensischen Chemie. (Vortrag . . .) *Berlin Ber. D. chem. Ges.* **44** 1911 (5-38). [1010]. 117618

**Derdaek.** Die mechanische Beseitigung gesundheitschädlichen Staubes in gewerblichen Betrieben beleuchtet vom technischen, hygienischen und wirtschaftlichen Standpunkt. *Rauch u. Staub Düsseldorf* **1** 1911 (179-191). [6024]. 117619

**De Renzi, E.** Sul morbo di Kalher. *Riforma med. Napoli* **27** 1911 (24-27). [0484]. 117620

**Dernoscheck, Alfred.** Studien über die Giftigkeit von Seewasser für Süßwassertiere, mit besonderer Berücksichtigung der Anpassungserscheinungen. *Arch. ges. Physiol. Bonn* **143** 1911 (303-369). [9110]. 117621

**D'Errico, Gennaro.** Sulla regolazione della pressione osmotica negli organismi animali. Influenza dell'inanizione e dell'ingestione di sostanze non elettroliti sulla pressione osmotica e la conduttività elettrica del sangue. *Arch. fisiol. Firenze* **8** 1910 (177-186). [5020]. 117622

**Derschau, M. v.** Ueber Kernbrücken und Kernsubstanz in pflanzlichen Zellen. *Arch. Zellforschg Leipzig* **7** 1911 (424-446 mit 3 Taf.). [0212]. 117623

**De Sanctis, Sante!** Ancora sulla demenza precocissima e sulla catatonìa dell'infanzia. *Roma Bull. Acc. med.* **35** 1909 (55-60). [2080]. 117624

**De Sandro, Domenico.** Colore e spettro del siero sanguigno normale. *Riforma med. Napoli* **27** 1911 (283-285). [5470]. 117625

**Desbouis, G. v. Langlois, J. P.**

**Deschamps, E.** Sur le traitement de l'épilepsie d'origine gastro-intestinale. *Paris C. R. Acad. sci.* **152** 1911 (336). [2080]. 117626

**Descomps, Paul.** Sur un nouveau procédé de dosage de l'urobiline et de la stéréobiline. *Thèse Paris* 1910 (95). [8332]. 117627

**Desgrez, A.** Sur la toxicité de deux nouveaux nitriles et l'action antitoxique de l'hyposulfite de soude vis-à-vis de l'un d'eux. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (944-945). [9180]. 117628

——— et **Cains, F.** Sur quelques causes de variation de la molécule élaborée moyenne à l'état physiologique. *Paris C. R. soc. biol.* **71** 1911 (404-408). [8300]. 117629

——— et **Dorléans, G.** De l'influence du poids et de la constitution moléculaire sur la toxicité de quelques composés organiques azotés. *Paris C. R. soc. biol.* **71** 1911 (129-131). [9010]. 117630

——— **Action hypotensive de la guanine.** *Paris C. R. Acad. sci.* **154** 1912 (1100-1111). [9180]. 117630A

——— et **Guende, Bl.** Influence d'un excès de chlorure de sodium sur la nutrition et sur l'élimination rénale. *Paris C. R. Acad. sci.* **154** 1912 (939-941). [8040]. 117630B

——— et **Moog, R.** Nouvelle méthode de dosage de l'urée dans le sang. *Paris C. R. soc. biol.* **71** 1911 (717-719). [1010 5025 5475]. 117631

**Desmoulière, Émile.** Étude sur le dosage de l'acide citrique dans le lait. *Thèse Paris* 1910 (IV + 80). *Svo.* [1836]. 117632

**Desroche, P.** Sur une interprétation de la loi de Weber-Fechner. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (571-573). [3010]. 117633

- Dessauer, Erwin von.** Die neue Heilquelle von Wiessee. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (257-258). [1881]. 117634
- Dessauer, Friedrich.** Neue Hochfrequenzapparate (nach Dr. Keating-Hart). Med. Klinik Wien **4** 1908 (907-908). [1909]. 117635
- Ueber die physikalische Grundlage der neueren Radium-Therapie. Arch. physik. Med. Leipzig **4** 1909 (294-298). [9115]. 117636
- Das Klinoskop, ein neuer radiologischer Untersuchungsapparat. Arch. physik. Med. Leipzig **5** 1911 (74-77). [9090]. 117637
- Desthieux, Joseph.** Des propriétés antipyrétiques et analgésiques de la métabenzamidosemicarbazide (eryogénine). Thèse Lyon 1910 (109). Svo. [9180]. 117638
- Determann.** Die Veränderung der Blutviskosität im Höhenklima. Med. Klinik Wien **4** 1908 (837-839). [0150] 117639
- Heisse Tauchbäder. Med. Klinik Wien **7** 1911 (880-881); Berlin Veröff. HufelandGes. Balneol. **32** 1911 (112-116); Med. Klinik Berlin **7** 1911 (880-881). [0170 9110]. 117640
- Aerotherapie. Jahreskurse ärztl. Fortbildg München **1911** H. 8 (34-49). [0150]. 117642
- Demonstration eines Viskosimeters, das eine Vereinigung des Determannschen und Hessschen Apparates darstellt. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden **28** 1911 (446-450). [0090]. 117644
- Weiteres zur Kritik der Viskosimetrie. Zs. klin. Med. Berlin **73** 1911 (257-263). [5020]. 117645
- Hydrotherapie, Aerotherapie und Höhenklimabehandlung im Kindesalter. Zs. physik. Ther. Leipzig **16** 1911 (4-11 71-89). [9110 0150]. 117646
- Der Vegetarismus. [In: Die Deutsche Klinik, hrsg. v. E. v. Leyden u. F. Klemperer. Bd 13. ErgBd 2.] Berlin (Urban & Schwarzenberg) 1911 (119-150). [1870] 7900]. 117647
- Determann, H. v. Hess, W. R.** (q-13348)
- Deton, Willy.** Künstliche Riesenzellengranulome. Zs. Krebsforschg Berlin **10** 1911 (224-226). [0484]. 117648
- Dettmar, [Otto].** Fleischtrocknung. Zs. physik. Ther. Leipzig **16** 1912 (40-42). [1850]. 117649
- Deutsch, Felix.** Ueber die Wirkung des Atophans bei Gesunden und Gichtkranken. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (2652-2656). [9180]. 117650
- Deutsch, Fritz.** Karlsbader Kur und Diabetes mellitus. Wr. Med. Wochschr. **61** 1911 (1613-1615). [9110] 117651
- Deutschmann, R[ichard].** Ueber Lochbildung in der Macula. Zs. Augenheilk. Berlin **27** 1912 (11-25). [3780]. 117652
- Devine, Henry.** The pathogenesis of a delusion. J. Mental Sci. London **57** 1911 (458-474). [2880]. 137657
- DeWald, George Lewis.** Histological changes in the endometrium incidental to the menstrual cycle. Philadelphia Univ. Penn. Med. Bul. **21** 1908 (91-93 with text fig.). [0846 0880]. 117658
- Dewitz, I.** Ueber die Entstehung der Farbe gewisser Schmetterlingskokons. Arch. EntwMech. Leipzig **31** 1911 (617-636). [1370]. 117659
- Dewitzky, Wl.** Beiträge zur Histologie der Nebennieren. Beitr. path. Anat. Jena **52** 1912 (431-443 mit 1 Taf.). [7841]. 117660
- Dhéré, Ch.** Recherches sur les propriétés physico-chimiques de la gélatine déminéralisée. II: Purification, opalescence, solubilité. III: Gonflement, gélification, transport électrique. J. physiol. path. gén. Paris **13** 1911 (157-177 av. pl.). [1080 1170]. 117661
- Quelques observations sur la préparation et les propriétés des sérums déminéralisés. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (42-44). [5470]. 117662
- et **Sobolewski, S.** Sur quelques propriétés de l'hématoporphyrine. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (511-514). [1156]. 117663
- Influence de la température sur l'acidité des protéines et de leurs dérivés. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (244-247). [1140]. 117664

**Diamare, V.** Die Biologie des Eies, als eine chemisch-anatomische Koordination. (1 Mitt.) Anat. Anz. Jena **40** 1911 (205–207). [0840]. 117665

**Dibbelt, W[alter].** Beiträge zur Histogenese des Skeletgewebes und ihrer Störungen. Beitr. path. Anat. Jena **50** 1911 (411–436 mit 1 Taf.). [0510]. 117666

——— Die physiologische Bedeutung des Kalkhüters bei Brustkindern im ersten Lebensjahre. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (2062–4064). [7961 7914]. 117667

——— Die experimentelle Osteomalacie und ihre Heilung. Zugleich ein kritischer Beitrag zur Histogenese der Skeletterkrankungen. Tübingen Arb. path. Inst. **7** 1911 (559–588). [0580 1882]. 117668

——— Neue experimentelle Untersuchungen über die Pathogenese der Rachitis. D. med. Wochenschr. Leipzig **38** 1912 (316–318). [7961 0510]. 117669

——— und **Begemann, Hedwig.** Beiträge zur Lehre vom Mineralstoffwechsel. Zs. Balneol. Berlin **4** 1911 (84–91). [7961 7914 6087]. 117670

**Dickson, Ernest C.** Edema formation in guinea pigs in chronic experimental uranium nephritis. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **8** 1910 (46–48). [8080 8090]. 117671

**Didier v. Sarvonat.**

**Dienes, L. v. Fenyvessy, B. v.**

**Dienst, Arthur.** Experimentelle Studien über die ätiologische Bedeutung des Fibrinferments und Fibrinogens für die Schwangerschaftsnierne und die Eklampsie. Zugleich eine Erwiderung auf die Einwände von Grigorin M. Christea, Bianca Bienenfeld, Küster und Landsberg gegen meine Exlampsie-theorie. Arch. Gynäk. Berlin **96** 1912 (43–170 mit 1 Taf.). [5425 5430 0870 5040]. 117672

**Diesselhorst, G.** Über die Zusammensetzung des Fleisches bei verschiedener Ernährung. Arch. ges. Physiol. Bonn **140** 1911 (256–270). [1850 7920 1810]. 117673

**Diessl, [Carl].** Ueber die Natronquelle in Koehel. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (258–259). [1881]. 117674

**Dieterich, Karl.** Ueber Eisenpräparate. Eine Ergänzung zu den Ausführungen von E. Seel und A. Friederich. Berlin Ber. D. pharm. Ges. **21** 1911 (213–215). [9115 1815]. 117675

**Dietl, A.** Über Methoden zur Kontrolle von Mineralwässern. Zs. Balneol. Berlin **4** 1911 (413–415). [1881]. 117676

**Dietlen, Hans.** Beobachtungen über Magenperistaltik. (Nach gemeinsamen Untersuchungen mit v. **Tabora** und **Schicker**). Verh. D. Röntgenges. Hamburg **7** 1911 (66–69). [7360]. 117677

——— v. **Tabora, D. von.**

**Dietrich, A[lb.].** Ernst Grawitz †. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1494–1495). [0010]. 117678

**Dietrich, Eduard v. Pistor, M.**

**Dietrich, Hans Albert.** Studien über Blutveränderungen bei Schwangeren, Gebärenden und Wöchnerinnen. Arch. Gynäk. Berlin **94** 1911 (383–401). [0870 5000]. 117679

**Dietze.** Ueber die Behandlung der Milch nach dem neuesten Stande der Chemie. Milchztg Leipzig **40** 1911 (167–168). [1830]. 117680

——— Die Bekämpfung der Grubentemperatur. Oest. Zs. Berg. HüttWes. Wien **59** 1911 (429–431). [0120] 117681

**Dieulafé, L. et Herpin, H.** Processus pathologique de la carie dentaire. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (366–368). [0580]. 117682

——— Histologie des lésions de l'émail dans la carie dentaire. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (396–397). [0580]. 117683

——— Pulpites hypertrophiques. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (711–712). [0580]. 117684

**Dilling, W. J.** Apparatus for photomicrography. Pharm. J. London **87** 1911 (876–877). [0090]. 117685

**Dimmer, Friedrich.** Ein Fall von tonischer Reaktion der Pupille und des Ziliarmuskels. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (**49**) N.F. **12** 1911 (332–337). [3715]. 117687

——— Die Photographie des Augenhintergrundes. Wr. klin. Woch-

Schr. Wien **24** 1911 (1043-1046). [3713 0090 3700]. 117688

**Dinkel, Hedwig.** Zur Differentialdiagnose zwischen Pseudoleukämie und Lymphosarkomatose. Tübingen Arb. path. Inst. **7** 1911 (492-502). [0484]. 117689

**Disse, J[oseph].** Die Lymphbahnen der menschlichen Magenschleimhaut. Arch. mikr. Anat. Bonn **78** Abt. 1 1911 (74-102 mit 2 Taf.). [7310]. 117691

**Dittler, Rudolf.** Über den Erregungsablauf am Kropfe der *Aplysia*. Arch. ges. Physiol. Bonn **141** 1911 (527-540). [4512 4522]. 117696

——— und **Koike, Izuo.** Beiträge zur Physiologie des Kaltfrosches. 2. Mitt. Ueber die Hemmbarkeit des Durchschneidungstetanus mittels schwacher Kettenströme. Arch. ges. Physiol. Bonn **139** 1911 (579-592 mit 1 Taf.). [4250 4522 0170]. 117697

——— Über die Adaptationsfähigkeit der Fovea centralis. Zs. Psychol. Leipzig Abt. 2 **46** 1912 (166-178). [3732]. 117698

——— und **Oinuma, Sorokn.** Über die Eigenperiode quergestreifter Skelettmuskeln nach Untersuchungen an der Schildkröte. Arch. ges. Physiol. Bonn **139** 1911 (279-317 mit 4 Taf.). [4050 4055 4090 4512]. 117699

——— Berichtigung zur Arbeit „Über die Eigenperiode quergestreifter Skelettmuskeln nach Untersuchungen an der Schildkröte“. D. Zs. **139** 1911 279. Arch. ges. Physiol. Bonn **140** 1911 (326). [4050 4055 4090.1 4512]. 117700

**Dixon, Henry H.** A thermoelectric method of cryoscopy. Dublin Sci. Proc. R. Soc. **13** 1911 (49-62). [1010]. 117701

**Dixon, W. E.** Excitation and section of the auriculo-ventricular bundle. London Proc. R. Soc. Med. **4** 1911 (Therap. 97-114). [5651]. 117702

——— The pharmacological action of South African boxwood. London Proc. R. Soc. **83 B** 1911 (287-300). [9190]. 117703

——— Some considerations on the absorption and excretion of drugs. Practit. London **86** 1911 (360-369). [9100]. 117704

——— und **Cullis, Winifred C.** Excitation and section of the auriculo-

ventricular bundle. J. Physiol. Cambridge **42** 1911 (156-178). [5651]. 117705

**[Djakonov, P. P.] Дьяконовъ, П. П.** О влияніи измѣненій условій дѣятельности мышцъ спины на судьбу ихъ при кифозѣ. [Ueber Veränderungen der Tätigkeit der Rückenmuskeln bei Kyphose und deren Folgen.] Charikov Med. žurn. **10** 1910 (486-501). [4180]. 117706

**Diabacz, Anton.** Ein neuer Apparat zur Brandbergsehen Eiweissbestimmung nach Ameseder. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1523-1524). [8330 8440]. 117707

**[Dmitrenko, L. F.] Дмитренко, Л. Ф.** Критическій обзоръ мочегонныхъ, нуринового ряда. Ueber diuretische Mittel der Purinreihe. Terapevt. obozr. Odessa **3** 1910 (18-22 48-53). [9180]. 117708

**Dmochowski, Zdzisław.** Kilka myśli o istocie i powstawaniu nowotworów. [Essai sur la genèse des tumeurs.] Warszawa Spraw. Tow. Nauk. **4** 1911 (323-344). [0484]. 117709

**Dobrotworski, W. J.** Die Rippen als Material zur Knochenautoplastik. Centralbl. Chir. Leipzig **38** 1911 (1081-1083). [0430]. 117710

**Dobrovits, Matthias.** Erfahrungen über „606“ in 100 Fällen. Wr. Med. Wochschr. Wien **60** 1910 (2372-2373). [9115]. 117711

**[Dobrovolskaja, N. A.] Добровольская, Н. А.** Къ учению о влияніи кровопотери на пищеварительные процессы. [Zur Lehre über den Einfluss von Blutverlusten auf die Verdauungsprozesse.] Arch. sc. biol. St. Peterburg **16** 1910 (203-248 293-347); Biochem. Zs. Berlin **33** 1911 (73-104 105-152). [5050 7350 7090 7721]. 117712

**Doby, Géza.** Alassú égés és-az oxidázok. [Die langsame Verbrennung und die Oxydasen.] Pótf. Term. Közl. Budapest **43** 1911 (145-166). [1240]. 117713

**Dochez, A. R.** Intracellular proteolytic enzymes of liver. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (97-99); J. Exp. Med. New York N.Y. **12** 1910 (666-684 with tabs.). [7650 7625 1240]. 117714

——— The activation of pancreatic extract. [Abstract.] New York

N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (129-131). [7530]. 117715

**Dockhorn, W.** Über Nachweis von Blut in Fäces. Pharm. Ztg Berlin **57** 1912 (165). [7055]. 117716

**Doctorsky, Lubow.** Etudes sur la sécrétine. Thèse Lausanne 1909 (22). 21 cm. [7430]. 117717

**Dodäl Joseph.** Zur Behandlung von Brandwunden. Wr. Med. Wochschr. Wien **62** 1912 (594-595). [9115 8680]. 117718

**Dodge, Raymond.** A systematic exploration of a normal knee jerk, its technique, the form of the muscle contraction, its amplitude, its latent time and its theory. Zs. allg. Physiol. Jena **12** 1911 (1-58 mit 3 Taf.). [2431 4030]. 117719

**Döbeli, Emil.** Über die Empfindlichkeit verschieden alter Tiere gegen die Opiumalkaloide. Monatschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. **9** 1910 (397-420). [9130]. 117720

**Döblin, Alfred.** Pantopon in der inneren Medizin. Ther. Monatshefte Berlin **25** 1911 (216-218). [9130]. 117721

——— und **Grote, L. R.** Zum klinischen Nachweis der Lipoide des Blutes. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1629-1631). [5025]. 117722

——— v. **Rona, P.**

**Döderlein, A[ibert].** Tagesfragen. Ueber Röntgentherapie. Monatschr. Geburtsh. Berlin **33** 1911 (413-420). [0170]. 117723

**Döllken, [Hans August].** Die grossen Probleme in der Geschichte der Hirnlehre. Akadem. Antrittsvorlesung. Leipzig (Veit & Comp.) 1911 (32). 23 cm. 1,20 M. [2700]. 117724

**Doemens.** Ueber die Bieruntersuchung nach Balling. 2. Mitt. Zs. Brauw. München (N. F.) **24** 1911 (369-373 385-390); **36** 1910 (417-419 428-430). [1884]. 117725

**Dörr, Clemens.** Die Staubplage, ihre Entstehung, Gesundheitsschädlichkeit und Verhütung. Rauch u. Staub Düsseldorf **1** 1910 (46-50 83-85 126-129 177-179). [6024]. 117726

——— Ein neues Rauchverbrennungsverfahren für die Industrie.

Sytsem Bender-Dr. Lehmann. Gesundheit Leipzig **36** 1911 (569-576). [6024]. 117727

**Dörrer, Heinrich.** Ueber die Anspannung der Beugesehnen des Pferdefusses während der verschiedenen Bewegungsstadien desselben. Diss. Leipzig. Dresden (Druck v. F. A. Wolf) 1911 (60 mit 1 Taf.). 23 cm. [4160]. 117728

[**Dofeldt, V. P.**] Дифельдтъ, В. П. Различіе между кровью матери и плода на основаніи взаимныхъ биологическихъ реакцій. [Das mütterliche und foetale Blut auf der Grundlage biologischer Reactionen.] Žurn. akušer. St. Peterburg **24** 1910 (167-180). [0871 0860]. 117729

**Doflein, F[ranz].** Lehrbuch der Protozoenkunde. Eine Darstellung der Naturgeschichte der Protozoen mit besonderer Berücksichtigung der parasitischen und pathogenen Formen. 3. stark verm. Aufl. Jena (G. Fischer) 1911 (XII+1043). 26 cm. 26,50 M. [0200]. 117730

**Dogiel, Joh.** Das Verhältnis des Nervensystems zur Herztätigkeit beim Hunde, Kalbe und Menschen. Arch. ges. Physiol. Bonn **142** 1911 (109-142 mit 11 Taf.). [5660 2438 2390]. 117731

**Dohan, N.** Zur Differentialdiagnose zwischen Harnleiterstein und verkalkter Lymphdrüse. Fortschr. Röntgenstr. Hamburg **17** 1911 (165-168 mit 1 Taf.). [8410]. 117732

**Dohrn.** Chemische Korrelationen im Tierkörper. [Physiologie der Lactation und des Ovariums.] Wachstum der Brüste. Aus d. Natur Leipzig **7** 1911 (219-224). [0875 0840 0845]. 117735

**Dohrn, Max und Thiele, Albrecht.** Säuren der aromatischen Reihe. [In: Biochemisches Handlexikon. Hrsg. v. E. Abderhalden. Bd I.] Berlin (J. Springer) 1911 (1183-1377). [1660]. 117736

**Dohrn, Walther.** Über Fettgewebs-Entwicklung an und in der Lunge. Arch. path. Anat. Berlin **206** 1911 (163-167 mit 1 Taf.). [6420]. 117737

**Doinikow, Boris.** Beiträge zur Histologie und Histopathologie des peripheren Nerven. [In: Histol. u. histopathol. Arbeiten über d. Grosshirn-

rinde, hrsg. v. F[ranz] Nissl u. A[lois] Alzheimer. Bd 4.] Jena (G. Fischer) 1911 (445-630 mit 10 Taf.). [2010 4210]. 117738

Dold, H. v. Neufeld, F[red].

Dolganoff, W[ladimir]. Ueber die Wirkung des Salvarsan auf die Augenerkrankungen. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (2018-2024). [3790]. 117739

——— Ueber die Gravidität als Ursache der Erkrankung des Sehnervs und der Netzhaut. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1893-1895). [0870 3780]. 117740

Dolley, David H. The pathological cytology of surgical shock. 2. The numerical statement of the upset of the nucleus-plasma relation in the Purkinje cells. [With bibliography.] J. Med. Res. Boston Mass. 22 (N. Ser. 17) 1910 (331-378 with pl. fig. tabs.). [2091 0480 0280]. 117741

——— v. Crile, G. W.

Dollfus, R. L'appareil néphridien de deux cereaires parasites de *Donax vittatus* Da Costa. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (422-425 av. fig.). [8200]. 117742

Dollinger, Gyula. Az arezidegzsábák gyógykezelése alkoholbefecskendezésekkel. [Therapie der Gesichtsnuralgien mittels Alkoholinjektionen.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (667-670 689-692). [2280 9120]. 117743

Domansky, Werner. Ueber das Verhältnis der Oxyproteinsäurenausscheidung zum Gesamtstickstoff im Harn von Paralytikern. Monatsschr. Psychiatrie Berlin 31 1912 (53-56). [8490]. 117745

Dombrowski, S. T. Sur la nature chimique de la matière colorante fondamentale des urines. Paris C. R. ass. franç. avanc. sci. 38 (Lille) 1909 [1910] (753-756). [8332]. 117746

Dominici, H., Haret, P. et Jaboin, A. Sur les modifications des tissus consécutives à l'introduction du radium par électrolyse dans l'organisme vivant. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (431-432). [9115]. 117747

Dominici, Leonardo. Sull'uretero-eteroplastica con (rapianti vasali, venosi ed arteriosi. Folia urol. Berlin 6 1911 (363-374). [0430]. 117748

——— Sulla funzionalità renale dopo la nefrectomia. Pathologica Genova 2 1911 (53-56). [8030]. 117749

Dominici, M. Ueber einen seltenen Tumor der Gallenblase. Klinischer und pathologisch-anatomischer Beitrag. Arch. klin. Chir. Berlin 96 1911 (487-493 mit 1 Taf.). [0484]. 117750

——— Ueber die feine Struktur der Nebennieren des Menschen bei der Laenneschen Cirrhose. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1085-1089). [7831 7680]. 117751

——— Experimenteller Beitrag zum Studium der Regeneration der peripheren Nerven. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1937-1939). [0430 4242 4280]. 117752

——— Die lipoiden Substanzen in den Geschwülsten. D. Zs. Chir. Leipzig 112 1911 (119-134 mit 1 Taf.). [0484 1550]. 117753

Donaldson, Henry H[erbert]. On the regular seasonal changes in the relative weight of the central nervous system of the leopard frog. [With bibliography.] J. Morph. Philadelphia 22 1911 (663-694 charts 1-5). [2039]. 117755

Donath, Julius. Psychotherapeutische Richtungen. Med. Klinik Wien 7 1911 (1645-1648). [2880]. 117756

——— Die vererbte Trunksucht mit besonderer Rücksicht auf die Dipsomanie. Oesterr. AerzteZtg Wien 8 1911 (1-3 18-21). [2080 2880]. 117757

——— Hypnoval, új altatószer. [Hypnoval, sin neues Schlafmittel.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (33-34). [2890 9180]. 117758

Donati, Mario. Della anafilassi passiva da tumore maligno. Pathologica Genova 2 1910 (413-416). [0484]. 117760

Doncaster, L[eonard]. Note on the inheritance of character in which dominance appears to be influenced by sex. J. Genetics Cambridge 1 1910 1911 (377-379). [0110]. 117761

**Doncaster, L[eonard] and Gray, J.** Cytological observations on cross fertilised echinoderm eggs. Cambridge Proc. Phil. Soc. **16** 1911 (414-417). [0810]. 117762

——— and **Marshall, F[rancis]-[Hugh] A[dam].** The effects of one-sided ovariectomy on the sex of offspring. J. Genetics Cambridge **1** 1910 1911 (70-72). [0840]. 117763

**Donnan, F. G.** Theorie der Membrangleichgewichte und Membranpotentiale bei Vorhandensein von nicht dialysierenden Elektrolyten. Ein Beitrag zur physikalisch-chemischen Physiologie. Zs. Elektroch. Halle **17** 1911 (572-581). [1085 0220]. 117764

**Donnasson, J. et Fauré-Frémiet, E.** Sur le pigment de *Fabrea salina* (Henneguy). Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (515-517). [1370]. 117765

**Donskoj, Dimitry.** Beiträge zur Kenntnis der Blasenmole. Diss. München (R. Müller & Steinicke) 1911 (60). 22 cm. [0484]. 117766

**Dontas, S. v. Nikolaides, R.**

**Dordi, Giovanni und Canestrini, Silvio.** Ein Fall von intermittierender sensorischer Aphasie. Münchener med. Wochenschr. **59** 1912 (475-477). [2753]. 117767

**Dorel, C. and Golla, F.** Trimethylamine as a normal constituent of human blood urine and cerebrospinal fluid. Biochem. J. Liverpool **5** 1911 (306-324). [1030]. 117768

**Dorléans, G. v. Desgrez, A.**

**Dornblüth, Otto.** Klinisches Wörterbuch. Die Kunstausdrücke der Medizin erläutert. 4. wesentlich verm. Aufl. Leipzig (Veit & Co.) 1911 (1V+319). 20 cm. Geb. 5 M. [0070]. 117769

——— Die Arzneimittel der heutigen Medizin mit therapeutischen Notizen. Zusammengestellt für praktische Ärzte und Studierende der Medizin. 11. Aufl. Würzburg (C. Kabitzsch) 1911 (VIII+502). 18 cm. Geb. 7,60 M. [9100]. 117770

**Dorner, Alfred.** Bemerkung über Titration von Magensaften. D. Arch. klin. Med. Leipzig **104** 1911 (561-565). [7330]. 117771

**Dorner, G. v. Weber, F.**

**Dorrell, E[dmund] A[rthur].** A family with discoid cataract. London Trans. Ophthal. Soc. **31** 1911 (157-158). [0110]. 117772

**Dorssen, J. M. H. van Willem ten Rhijne** (geb. te Deventer 1647, overleden te Batavia 1 Juni 1700). [Willem ten Rhijne (geb. zu Deventer 1647, gestorben zu Batavia 1 Juni 1700).] Batavia Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind. **51** 1911 (134-228 mit Portr.). [0010]. 117773

**Dosne, Paul.** Optique physiologique. Complémentaire d'une couleur donnée, sa détermination par le calcul. Mülhausen Bul. Soc. ind. **81** 1911 (173-179 av. pl.). [3700]. 117774

**Douglas, C. Gordon.** A method for determining the total respiratory exchanges in man. J. Physiol. Cambridge **42** 1911 (XVII-XVIII). [0090]. 117775

——— and **Haldane, J. S.** The causes of absorption of oxygen by the lungs in man. London Proc. R. Soc. **84 B.** 1911 (1-2). [6430]. 117776

——— ——— Investigations by the carbon monoxide method on the oxygen tension of arterial blood. Skand. Arch. Physiol. Leipzig **25** 1911 (169-182). [6220 6230]. 117777

——— v. **Boycott, A. E.**

**Doumer, E[manuel].** Weitere Studien über die Arsonvalisation. Zs. med. Elektrol. Leipzig **13** 1911 (11-13). [6990 5590 0170]. 117778

**Dournay, Jean.** Xanthélasma et cholémie. Thèse Paris 1909 (95). Svo. [7685]. 117779

**Dove, K[arl].** Grundlagen und Methoden heilklimatischer Beobachtungen. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (618-621); Berlin Veröff. Hufeland-Ges. Balneol. **32** 1911 (26-34). [0150]. 117780

——— Medizinische Geographie. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **57** 1911 I (225-228). [0150 0170]. 117781

——— Die medizinisch wichtigsten Faktoren des Klimas. Wr. Med. Wochschr. **61** 1911 (1733-1737). [0150]. 117782

——— Neue Gesichtspunkte für winterliche Kuren an der See. Vortrag. Zs. Balneol. Berlin **4** 1911 (495-498). [0150]. 117783

**Downey, Hal.** Die Entstehung von Mastzellen aus Lymphocyten und Plasmazellen. *Anat. Anz. Jena* **38** ErgH. 1911 (74-80). [5811]. 117784

——— The origin and structure of the plasma cells of normal vertebrates, especially of the cold blooded vertebrates, and the eosinophils of the lung of *Amblystoma*. *Folia haematol. Leipzig* **11** Tl I 1911 (275-314 mit 1 Taf.). [5210 5810]. 117785

**Dox, Arthur W.** Die Zusammensetzung des echten Roquefort-Käses. [Uebers. v. C. A. Neufeld.] *Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin* **22** 1911 (239-242). [1839]. 117786

**Doyon, M.** Faits concernant l'entraînement de l'antithrombine hépatique par le sang normal. *Paris C. R. soc. biol.* **71** 1911 (626-627). [5040 7600]. 117787

——— **Morel, A. et Policard, A.** Isolement de l'antithrombine hépatique. Description de quelques-unes de ses propriétés. *Paris C. R. Acad. sci.* **152** 1911 (147-148). [5040 7650]. 117788

——— Démonstration de la nature exclusivement hépatique de l'antithrombine. Extraction de cette substance par un solvant des corps nucléaires. *Paris C. R. Acad. sci.* **152** 1911 (282-283). [5040 8650]. 117789

——— Extraction directe de l'antithrombine hépatique. Cas du lapin, réfractaire à l'action de la peptone. *Paris C. R. Acad. sci.* **152** 1911 (726-727). [5040]. 117790

——— Passage de la nucléo-protéide anticoagulante du foie dans le sang. Action comparée de l'atropine suivant la voie de pénétration. *Paris C. R. Acad. sci.* **152** 1911 (793-794). [5040]. 117791

——— Nature de l'antithrombine. Préexistence de cette substance dans le foie. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (92-93). [5040 7625]. 117792

——— Substance anticoagulante du foie. Entraînement de cette substance par une solution faiblement alcaline. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (115-116). [5040 7625]. 117793

**Doyon, M., Morel, A. et Policard, A.** Circulations artificielles à travers le foie. Entraînement à l'antithrombine. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (175-176). [5040 7625]. 117794

——— Conditions permettant de mettre en évidence l'antithrombine dans les liquides de circulation à travers le foie. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (232-233). [5040 7600]. 117795

——— Extraction directe de la l'antithrombine du foie. Influence de la congélation. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (341-342). [5040 7625]. 117796

——— Interprétation de la résistance du lapin à l'action de la peptone. La nucléo-protéide hépatique du lapin n'est pas anticoagulante. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (372-373). [5040]. 117797

——— Comparaison des effets sur la coagulation du sang des liquides de macération du foie chez le chien, le chat et le lapin. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (433-434). [5040 7600]. 117798

——— Passage de la nucléo-protéide coagulante du foie dans le sang sous l'influence de l'atropine. Importance de la voie de pénétration du poison. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (463-464). [5040 7600]. 117799

——— Rapprochement entre deux agents anticoagulants: l'antithrombine hépatique et l'hirudine. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (615-616). [5040]. 117800

——— et **Policard, A.** Existence de l'antithrombine hépatique chez les oiseaux. Rôle de la congélation dans la mise en évidence de cette substance. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (797-798). [5040 7625]. 117801

——— Rapports de l'antithrombine et de l'autolyse. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (903-904). [5040 7650]. 117802

——— Existence générale et répartition de l'antithrombine dans l'organisme. *Paris C. R. soc. biol.* **71** 1911 (8-9). [5040]. 117803

**Draeger, Ewald.** Über die Assimilation und Verwertung verschiedener Kalkphosphatpräparate im Tierkörper. Diss. Rostock (Druck v. Adler's Erben) 1911 (51). 25 cm. [7962 9115].

117804

**Dreesmann.** Die Behandlung der akuten Pankreatitis. Med. Klinik Wien 7 1911 (993-998). [7580]. 117895

**Dreher, Edgard.** Methodische Untersuchung der Farbtonänderungen homogener Lichter bei zunehmend indirektem Sehen und veränderter Intensität. Zs. Psychol. Leipzig Abt. 2 46 1911 (1-82). [3734 3731]. 117896

**Drenkhahn, [Robert].** Die Verordnung von Extractum Filicis Maris Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2020-2021); Erwiderung auf die Bemerkungen des Herrn M. Henius in 42 und des Herrn A. Jaquet in 48 d. Wochenschr. Münchener med. Wochenschr. 59 1912 (2796-2797). [9190]. 117807

——— Die Ursachen der verschiedenen Schädellagen. Eine Vermutung. Zentralbl. Gynäk. Leipzig 35 1911 (926-927). [9870]. 117808

**Dreser, H.** Erwiderung auf Heubners „Warnung vor Maretin“. [Nebst] Bemerkung [dazu] von W[olfgang] Heubner. Ther. Monatshefte Berlin 25 1911 (472-475 476-479). [9180]. 117809

**Dreuw, [Wilhelm].** Untersuchungen über externe Hefeverwendung bei Hautkrankheiten. Monatshefte Derm. Hamburg 52 1911 (349-365). [9190]. 117810

**Drever, James.** The kinds of attention. London J. Exp. Pedagogy 1 1911-1912 (151-157). [2849]. 117811

**Drevon, Paul.** Fulguration et cancer. Etude sur la méthode de Keating-Hart, ses succès, ses échecs, ses indications. Thèse Montpellier 1910 (92 av. 4 pl.). Svo. [4484]. 117812

**Drew, Harold G.** Note on the application of Giemsa's Romanowski stain to the blood and tissues of marine in vertebrates. Parasit. Cambridge 4 1911 (19-23). [0090]. 117813

**Drewing.** De la pression artérielle dans la pleurésie séro-fibrineuse tuberculeuse primitive. Thèse Genève 1908 (48). 22 cm. [5580]. 117814

**Dreyer, A[ibert].** Ueber Wassermannsche Reaktionen bei Bleivergifteten. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (786-788). [9115]. 117815

**Dreyer, Georges and Rav, Wm.** Further experiments on the blood volume of mammals and its relation to the surface of the body. London Phil. Trans. R. Soc. 202 B. 1911 (191-212). [5001]. 117816

**Dreyer, Lothar und Spannaus, Karl.** Weitere Beiträge zur Uebereinstimmung zwischen Ueber- und Unterdruckverfahren. Beitr. klin. Chir. Tübingen 77 1912 (549-557 mit 2 Taf.). [5531 6120 0090]. 117817

**Dreyfus, George L.** Ueber Erkrankungen der Hypophysis. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1328-1329). [7860 0484]. 117818

**Dreyfus, L. v. Lesné, E.**

**Driesch, Hans.** Das mechanische Dogma in der Naturwissenschaft. Güldenammer Bremen 2 1911 (71). [0110]. 117819

——— Die Biologie als selbstständige Grundwissenschaft und das System der Biologie. Ein Beitrag zur Logik der Naturwissenschaften. 2., durchaus umgearb. Aufl. Leipzig (W. Engelmann) 1911 (VII+59). 21 cm. 1,20 M. [0000]. 117820

**Drissen, L. F.** Glykogenproduktion, eine physiologische Funktion der Uterusdrüsen. Zentralbl. Gynäk. Leipzig 35 1911 (1398-1313). 117821

**Drinkwater, H.** Account of a family showing minor brachydaetyly. J. Genetics Cambridge 2 1912 (21-40 with 15 pl.). [0110]. 117822

**Drnek, Bohumil.** Vliv povětrnosti na úmrtnost lidskou. [Einfluss der Witterung auf die menschliche Mortalität.] Čas. Česk. Lékař. Prag 1911 (37-47). [0180]. 117823

**Droogleever Fortuyn, A[emilius] B[ernardus].** Notiz über den Eintritt der motorischen Nervenwurzeln in die Medulla oblongata und über die Lage der motorischen Kerne bei *Amia calva* L. Folia Neurobiol. Haarlem 6 1912 (27-30). [2200]. 117824

**Drost, J.** Zur Frage der Verwendung verzinkter Eisenrohre zu Wasserleitungszwecken. Apoth.-Ztg Berlin 26 1911 (899-900). [1881]. 117825

**Drož, Bedřich.** Ueber die therapeutische Bedeutung von negativen Ionen (Anionen) und Elektronen in der Atmosphäre und radioaktiven Quellen. (Czechisch.) Čas. Česk. Lékař. Prag. 1911 (7-14). 117826

———— O racionálním zacházení rourami Roentgenovými. [Ueber rationelles Manipulieren mit Roentgenroehren.] Čas. Česk. Lékař. Prag. 1911 (297-300.) [9170]. 117827

———— O léčbě emanací radiovou. [Ueber die Radiumemanationstherapie.] Čas. Česk. Lékař. Prag 1911 (327-331 363-366 395-400). [9115]. 117828

**Drozyński, L.** Atmungs- und Puls-symptome rhythmischer Gefühle. Psychol. Stud. Wundt Leipzig 7 1911 (83-140 mit 2 Taf.). [2820 6100]. 117829

**Drška, Jindřich.** Stlačení horní duté žíly aneurysmatem aorty. (Compression der Vena cava superior durch ein Aortenaneurysma.) Čas. Česk. Lékař. Prag 1910 (701-703 733-736). [5780]. 117830

**Drzewina, Anna.** Sur la résistance des Crustacés au cyanure et les effets sensibilisateurs de cette substance. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (555-557). [9170 9180]. 117831

———— Action du cyanure de potassium sur des animaux exposés à la lumière. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (758-760). [9189]. 117832

———— Résistance de divers animaux marins à l'inhibition des oxydations par le cyanure de potassium. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (777-779). [9189]. 117833

———— et **Bohn, G.** Modifications des réactions des animaux sous l'influence du cyanure de potassium. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (843-845). [2099 9180]. 117834

[**Dubíanskaja, M. P.**] Дубинская, М. П. Способы определения жесткости воды по Clark'у, Winkler'у и Wartha-Pfeiffer'у. [Die Methoden der Bestimmung des Kalkgehaltes des Wassers nach Clark, Winkler und Wartha-Pfeiffer.] Vračebsn. gazeta St. Petersburg 17 1910 (1485-1487). [1881]. 117835

**Dubois, Ch. et Boulet, L.** Action des extraits de prostate sur les mouvements de l'intestin. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (536-537). [0835 9175]. 117836

———— v. Wertheimer, E.

**Dubois, Raphaël.** Fluorescence chez les Insectes lumineux. Paris C. R. Acad. sci. 153 1911 (208-210). [8600]. 117837

———— Nouvelles recherches sur la lumière physiologique chez *Pholas dactylus*. Paris C. R. Acad. sci. 153 1911 (690-692). [1200]. 117838

———— Sur le mécanisme physiologique du sommeil normal. Paris C. R. ass. franç. avanc. sci. 39 [Toulouse] 1910 (196-198). [2870]. 117839

**Du Bois-Reymond, Emil.** Reden. In 2 Bdn. 2. vervollst. Aufl. Mit einer Gedächtnisrede von Julius Rosenthal. Hrsg. v. Estelle Du Bois-Reymond. Leipzig (Veit & Comp.) 1912 (XXViii + 677; VI+698). 21 cm. 18 M. [0010 0030]. 117840

**Dubus, A. v. Surmont, H.**

**Ducceschi, V.** Sugli effetti della sezione dei nervi gastrici. Arch. fisiol. Firenze 8 1910 (579-588). [7360]. 117841

———— Osservazioni anatomiche e fisiologiche sopra gli apparati sensitivi della cute umana. Arch. fisiol. Firenze 9 1911 (341-366 con 4 tav.). [3110]. 117842

———— e **Albarenque, T. M.** Il lavoro muscolare nel diabete pancreatico. Arch. fisiol. Firenze 8 1910 (589-600). [4080]. 117843

**Ducháček, Frant.** Vliv antiseptik v enzymy štávy kvasničné. [Einfluss der Antiseptica auf die Gährsaftenzyme.] Listy Chem. Prag 1910 (21-22). [9160]. 117844

———— Peroxydasy umělé. Výtah z prací J. Wolffa na Pasteurově ústavě v Paříži. [Künstliche Peroxydasen. Aus den Arbeiten J. Wolffs am Pasteurinstitut in Paris.] Listy Chem. Prag 1910 (31-34 83-85). [1240]. 117845

———— Oxydasy přirozené a umělé. [Natürliche und künstliche

Oxydasen.] Listy Chem. Prag 1910 (320-322 363-365). [1240]. 117846

Ducret, Victor. Étude sur la rachistovainisation en gynécologie. Thèse Lyon 1910 (123). Svo. [9195]. 117847

Ducourrech de Raquine, Joseph. La cure d'altitude en hiver. Thèse Bordeaux 1910 (107 av. 2 pl.). Svo. [0150]. 117848

Dudgeon, L. S. v. Shattock, S. G.

Dudley-Dunham, John. Beitrag zur Rektumernährung in der Behandlung von Magenkrankheiten. Arch. Verdauungskrankh. Berlin 17 1911 (695-700). [7760]. 117849

Dührssen, A[lfred]. Franz von Winkel†. Med. Klinik Berlin 8 1912 (88-89). [0010]. 117850

Dünkelberg, F. W. Zur Frage der Vererbung erworbener Eigenschaften. D. landw. Presse Berlin 38 1911 (1113-1114). [0110]. 117851

Dürck, Hermann. Pathologische Institute und Prosekturen. [In: Das deutsche Krankenhaus . . . hrsg. v. Grober.] Jena (G. Fischer) 1911 (557-593). [0080]. 117852

Dürken, Bernhard. Ueber frühzeitige Exstirpation von Extremitätenanlagen beim Frosch. Ein experimenteller Beitrag zur Entwicklungsphysiologie und Morphologie der Wirbeltiere unter besonderer Berücksichtigung des Nervensystems. Zs. Wiss. Zool. Leipzig 99 1911 (189-355 mit 7 Taf.). [0430 2010]. 117853

Dützmann, [Max]. Gravidität und Tuberkulose. Weitere Erfahrungen mit der einseitigen Operationsmethode, Abort und Sterilisation. Verh. D. Ges. Gynäk. Leipzig 14 1911 (423-428). [0870]. 117854

Dufour, M[arcel]. Über die Gehirnlokalisation einiger Gesichtsercheinungen. Ber. ophthalm. Ges. Wiesbaden 37 (1911) 1912 (133-138). [3732 3733 2752]. 117855

——— Sur la spirale de J. Plateau. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (151-152). [3753]. 117856

——— Un appareil permettant de faire certaines expériences d'optique physiologique. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (295-296). [0090 3700]. 117857

Dufour, M[arcel]. Sur quelques phénomènes d'optique physiologique. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (485-487). [3752 3753]. 117858

——— Sur certains phénomènes d'optique physiologique. Sur la loi de Talbot. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (886-888). [3725]. 117859

——— Sur les verres de Guildstrand. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (888-889). (3780). 117860

——— et Verain, L. Remarques sur les tirages mécaniques obtenus par le procédé des trois couleurs. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (293-295). [0090]. 117861

——— Sur quelques phénomènes d'optique physiologique. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (289-290). [3034 3733]. 117862

Dufourt, A. v. Rochaix, A.

Duhamel, P. G. Sur un cardiographe explorateur à aiguille. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (107-108 av. fig.). [0090]. 117863

Dumolt, J. P. Contribution à l'étude de la pulpe dentaire et de ses maladies. Importance du diagnostic pour le traitement. Thèse Bordeaux 1909 (119). Svo. [0510 0080]. 117864

Dunbar, W[illiam] P[hilipps]. Die Natur und volkswirtschaftliche Bedeutung der Margarine im Vergleich zur Butter. Bl. Volksgesundhspfl. Berlin 12 1912 (8-14). [1839]. 117865

——— Über die Verwendung gesundheitsschädlicher Stoffe in der Margarinefabrikation. Bl. Volksgesundhspfl. Berlin 12 1912 (31-37); D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (53-57). [1839 1875 1819 9190]. 117866

Duncker, Fritz. Ueber den Einfluss verschiedener Gifte (Blausäure, Arsen, Phosphor und Chloralhydrat) auf die Katalase und die peroxydaseartige Wirkung des Blutes. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey) 1911 (37). 22 cm. [5028 5090 1240]. 117867

Dunger, Reinhold. Eine erweiterte Zählkammer für Leukozytenzählung und Zytodiagnostik. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1131-1134). [5201 0090]. 117869

**Dungern, E[mil] v.** Ueber Sero-diagnostik der Geschwülste mittels Komplementbindungsreaktion. Münchener med. Wochenschr. **59** 1912 (65-67). [0484]. 117870

——— Zur Biologie des Rundzellensarkoms des Hundes. Münchener med. Wochenschr. **59** 1912 (238-239). [0484] 117871

**Dunham, Edward K.** Note on the isolation of carnaubic acid from beef kidneys. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **5** 1908 (58-59). [8020]. 117872

**Dunin-Karwicka, Marya.** Gdzie znajdujemy w warunkach fizylogicznych dwójłomne lipoidy w ustroju ludzkim? [Les lipoides biréfringents dans les organes de l'homme à l'état physiologique.] Gaz. lek. Warszawa **46** 1911 (427-432). [0482]. 117873

——— Gdzie znajdujemy w warunkach fizylogicznych dwójłomne lipoidy w ustroju ludzkim? [Wo werden im Organismus doppelbrechende Lipoiden angetroffen?] Gaz. lek. Warszawa **46** 1911 (459-464 486-493 511-516 542-548 629-634 657-661). [1540 1550]. 117874

**Dunlap, Knight.** The fall-hammer, chronoscope and chronograph. Brit. J. Psychol. Cambridge **4** 1911 (44-55 with 6 pl.). [0090]. 117875

——— Visual sensations from the alternating magnetic field. Science New York (N. Ser.) **33** 1911 (68-71). [3000]. 117876

**Dunn, John Shaw.** The oxydase reaction in myeloid tissues. J. Path. Bact. Edinburgh **15** 1911 (20-31). [1240]. 117877

**Dunstan, Albert Ernest and Mussell, Albert George.** Application of viscometry to the measurement of the rate of reaction. London J. Chem. Soc. **29** 1911 (565-570). [1010] 117878

**Duntze, Ernst.** Ausländische Liköre. D. DestillZtg Berlin **32** 1911 (829). [1884]. 117879

——— Die verschiedenen Spritqualitäten und deren Untersuchung. Korr. Trinkbranntweinfabr. Berlin **2** 1911 (No. 1 S. 4-6). [1884]. 117880

**Dupuy, Raoul.** Arriération infantile et polyopothérapie endocrinienne.

Paris C. R. Acad. sci. **154** 1912 (229-331). [9175]. 117880A

**Durand, Raymond.** Sur la réaction biologique du sang. Thèse Montpellier 1910 (54). Svo. [5025]. 117881

**Durham, Florence M.** Further experiments on the inheritance of coat colour in mice. J. Genetics Cambridge **1** 1910-1911 (159-178). [0110]. 117882

**Durig, A.** Physiologische Wirkungen des Höhenklimas. Wr. Klin. Wochenschr. Wien **24** 1911 (619-630). [0150]. 117883

——— Zur biochemischen Methodik. Zs. biol. Techn. Leipzig **2** 1911 (158-162). [0090]. 117884

**Duse, Antonio.** Sopra un duplicc teratoma con pseudometastasi peritoneali. Ann. Ostetricia Milano **31** 1909 2 semestre (297-312). [0484]. 117885

**Dusser de Barenne, J. G.** I fenomeni elettromotori dei muscoli striati nell'innervazione reciproca. Arch. farm. Roma **12** 1911 (478-479). [4512] 117886

——— De strychninewerking op het centrale zenuwstelsel. De segmentaire, streng lokale strychninevergiftiging der dorsale ruggemergs-mechanismen; een bijdrage tot de dermatomerie van den achterpoot van den hond. [The action of strychnine on the central nervous system. The segmental strictly localized strychnine-intoxication of the dorsal spinal mechanisms; a contribution to the dermatomery of the hind leg in dogs.] Amsterdam Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet. **19** 1911 (1115-1133 with pl.) (Dutch); Amsterdam Proc. Sci. K. Akad. Wet. **13** 1911 (1146-1162 with pl.) (English). [2390 9130]. 117887

——— Die Strychninwirkung auf das Zentralnervensystem. II. Zur Wirkung des Strychnins bei lokaler Applikation auf das Rückenmark. III. Die segmentäre Strychninvergiftung der dorsalen Rückenmarks-mechanismen; ein Beitrag zur Dermatomerie der hinteren Extremität des Hundes. Folia Neurobiol. Haarlem **5** 1911 (42-58 342-359 mit Fig.). [2490 2090 9130]. 117888

——— Die Strychninwirkung auf das Zentralnervensystem. IV.

Theoretische Betrachtungen. A. Der Angriffspunkt der Strychninwirkung im Rückenmark. B. Zur segmentalen Funktion der hinteren grauen Substanz des Rückenmarkes. Folia Neurobiol. Haarlem **6** 1912 (279-286). [2490 2290]. 117889

Dusser de Barenne, J. G. Over tonische en reciproke innervatie der skeletmusculatuur. [Ueber tonische Innervation der Skelettmuskulatur.] Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres **13** 1911 (318-322). [2432 4055 4065]. 117890

Dutoit, A. Ein Makulakolobom mit sichtbaren Ciliararterien nebst einem systematischen Versuch über die Colobome der Chorioidea. Arch. Augenheilk. Wiesbaden **69** 1911 (127-136 mit 1 Taf.). [3713]. 117891

Die Siderosis bulbi. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (1590-1592). [3790]. 117892

Neue Ergebnisse der Thymusforschung. Uebersichtsreferat. Med. Klinik Berlin **8** 1912 (284-287). [7830]. 117893

Der gegenwärtige Standpunkt in der Lehre von der sympathischen Ophthalmie (Sammelreferat). Med. Klinik Wien **7** 1911 (307-310). [3780]. 117894

Die Heine-Medinsche Krankheit. Uebersichtsreferat. Med. Klinik Wien **7** 1911 (622-623). [2480 2980]. 117895

Die neuen Anschauungen über die Genese der Stauungspapille. (Uebersichtsreferat.) Med. Klinik Wien **7** 1911 (1052-1054). [3180 2202 2280 2950 3780 2880]. 117896

Die familiäre amaurotische Idiotie. (Uebersichtsreferat.) Med. Klinik Wien **7** 1911 (1392-1395). [2880 3780]. 117898

Duvoir, M. v. Teissier, P. J.

Dyrenfurth, Felix. Untersuchungen über den Labyrinthschwindel und die elektrische Reizung des N. vestibularis. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (724-728). [3680 3690]. 117899

Dyroff, Adolf. Über das Seelenleben des Kindes. 2. verm. u. verb. Aufl. Bonn (P. Hanstein) 1911 (IV + 211). 23 cm. 4 M. [3000]. 117900

Einführung in die Psychologie. 2. Aufl. (Wissenschaft u. Bildung. Hrsg. v. P. Herre. Bd 37.) Leipzig (Quelle & Meyer) 1912 (144). 19 cm. Geb. 1,25 Mk. [3000]. 117901

Dyson, William. Cutaneous pigmentation. Brit. J. Derm. **23** 1911 (205-219): J. Path. Bact. Edinburgh **15** 1911 (298 323). [8606 8680]. 117902

Ebbinghaus, Hermann. Grundzüge der Psychologie. Bd 1. 2. 3. Aufl. Bearb. v. Ernst Dürr. Leipzig (Veit & Comp.) 1911 (XX + 811). 24 cm. 18 M. [3000 3700]. 117904

Ebel, [Ernst] und Flügge, [Karl]. Die Rauch- und Russplage und ihre Bekämpfung. 1. und 2. Ref. Viertelj. Schr. gerichtl. Med. Berlin (3. Folge) **43** 1912 Suppl. (68-112). [6024 6020]. 117905

Eberl, Georg. Die Veränderung der Innentemperatur bei Pferden nach körperlicher Bewegung. Diss. Giessen. Regensburg (Druck v. G. Brand) 1911 (38 mit Tab.). 23 cm. [6990] 117907

Eberlein, L. Die Bakterien im Dienst der Milchwirtschaft. Umschau Frankfurt a. M. **15** 1911 (973-975). [1836 1839]. 117908

Ebertz, A. Spiritus. [In: Chemisch-technische Untersuchungsmethoden, hrsg. von G. Lunge und E. Berl. Bd 4. 6. . . . Aufl.] Berlin (J. Springer) 1911 (153-192). [1884]. 117909

Ebler, E[rich] und Fellner, M. Zur Kenntnis der Radioaktivität der Mineralquellen. Zs. anorg. Chem. Leipzig **72** 1911 (233-301). [1881]. 117910

Ebstein, Erich v. Bell, C.

Ebstein, Ludwig. Ueber Erfahrungen mit Adalin. Aerztl. Rdsch. München **21** 1911 (469-471). [9115]. 117911

Ebstein, W. Julius Leopold Pagel. Janus Leyde **17** 1912 (73-75). [0010]. 117912

Zur Ätiologie der Dupuytren'schen Kontraktur. D. Arch. klin. Med. Leipzig **103** 1911 (201-217). [4080 4180]. 117913

- Ebstein, W.** Herzmuskelsinsuffizienz bei chronischer Koprostate nebst Bemerkungen über die bei letzterer auftretende Albuminurie und Zylindrurie. Münchener med. Wochenschr. **53** 1911 (615-618). [7080 5680 8400]. 117914
- Eck, J. J. van.** Ueber das Verhalten der Kuhmilch-Peroxydase beim Erhitzen. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **22** 1911 (393-400). [1836 240]. 117915
- Onopzettelijke verval-sching van melk. [Unabsichtliche Milchverfälschung.] Pharm. Weekbl. Amsterdam **49** 1912 (26-29). [1830]. 117916
- Eckardt, Wilhelm R.** Ueber die Einwirkung der Sommertrockenheit 1911 auf die Tier- und Pflanzenwelt. Natur Leipzig **3** 1911 (94-96). [0170]. 117917
- Eckermann, R.** Physiologische Bedeutung der Kieferbelastung und ihre Ermessung. D. Monatsschr. Zahnheilk. Berlin **29** 1911 (681-691). [7161 7240]. 117918
- Eckert, Friedrich.** Ueber die Panto-pon-Skopolaminnarkose. Zentrallbl. Chir. Leipzig **33** 1911 (857-859): Diss. Leipzig. Halle a. S. (Druck v. Hohmann) 1911 (47). 22 cm. [9195]. 117919
- Eckert, Josef.** Ueber einen Fall von interstitieller Gravidität. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey) 1911 (37). 22 cm. [0870]. 117921
- Economo, Constantin v.** Ueber dissoziierte Empfindungslähmung bei Ponstumoren und über die zentralen Bahnen des sensiblen Trigemini. Jahrb. Psychiatric Leipzig **32** 1911 (107-138 mit 8 Taf.). [2730 2751 2880 2205]. 117922
- Eddy, Walter Hollis.** A text-book in general physiology and anatomy. New York Cincinnati [etc.] [American book co.] [1907] (521 with illus.). 19 cm. [0030]. 117923
- and **Gies, William J.** Alkaloidal compounds of mucoids, nucleoproteins and other proteins. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **4** 1907 (145-146). [1150]. 117924
- Edel, M[oritz].** Die Grenzen und die Erfolge der Winterkuren an der Nordsee. Zs. Balneol. Berlin **4** 1911 (498-501). [0150]. 117925
- Edelberg, H. v. Theilhaber, A.**
- Edelman, A. i. Kostrzewski, J.** Szybki sposób oznaczania ciśnienia osmotycznego i ilości białka w moczu. [Une méthode directe qui peut servir à la détermination de la pression osmotique et au dosage de l'albumine dans les urines.] Przegl. lek. Kraków **50** 1911 (739-740). [0090 8300]. 117926
- Edelmann, M[ax] Th[om].** Leit-faden der Akustik für Ohrenärzte. Berlin (S. Karger) 1911 (118 mit 1 Portr.). 26 cm. [3500]. 117927
- Edelmann, [Richard].** Bericht über die Schlachtvieh- und Fleischbeschau. Dresden Ber. Veterinärw. **55** (1910) 1911 (133-168). [1850]. 117928
- Edelstein, E. F.** Methodik der Milchuntersuchung. [In: Handbuch der biochem. Arbeitsmeth., hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 5. Tl 1.] Berlin (Urban & Schwarzenberg) 1911 (421-476). [1830]. 117929
- Edelstein, F.** Die Methoden der Milchanalyse. Sammelreferat über die Jahre 1908-1911, erste Hälfte. Zs. Kinderheilk. Berlin Ref. **1** 1911 (649-652). [1830]. 117930
- und **Csonka, F. v.** Über den Eisengehalt der Kuhmilch. Biochem. Zs. Berlin **38** 1912 (14-22). [1836]. 117931
- ——— Untersuchungen über die Pathogenese der Verdauungsstörungen im Säuglingsalter. 2. Mitt. Die qualitativ-(quantitative) Bestimmung flüchtiger Fettsäuren in den Destillaten der Vakuum-Dampfdestillation. Zs. Kinderheilk. Berlin Orig. **3** 1911 (313-321). [0885 7450 7350 1830 1510 7020]. 117932
- und **Welde, E.** Ueber die quantitative Bestimmung flüchtiger Fettsäuren. (Notiz zu gleichlautender Arbeit von R. S. Caughey.) Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **73** 1911 (152-156). [1510 1010 7055]. 117933
- v. **Birk, W.**
- Edens, E[rnst].** Über Digitalis-wirkung. D. Arch. klin. Med. Leipzig **104** 1911 (512-551). [9135 5690]. 117934

**Edens, E[rnst]** und **Wartensleben, B.**  
Über die S-Welle im Jugularispuls.  
D. Arch. klin. Med. Leipzig **104** 1911  
(552-560). [5534]. 117935

**Eddie, Edw. F., Moore, Benjamin** und  
**Roaf, Herbert E.** Studies in glycos-  
uria. (A) Consideration of modes  
of production of glycosuria, and the  
carbohydrate oxygen and carbon  
dioxide equilibrium in the tissue cell.  
(B) Respiration under low oxygen-  
percentages and under high carbon  
dioxide percentages in the respired air.  
(C) Anaesthetic glycosuria. (D) Feeding  
experiments with pancreas and intes-  
tinal mucosa in glycosuria. Biochem.  
J. Liverpool **5** 1911 (325-361). [7938].  
117936

v. Simpson, G. C. E.

**Edinger, Ludwig.** Der Lobus  
parolfactorius (Tuberculum olfactorium,  
Lobus olf. post.). Anat. Anz. Jena  
**38** 1911 (1-9). [2710]. 117937

Die Ausführwege der  
Hypophyse. Arch. mikr. Anat. Bonn  
**78** Abt. 1 1911 (496-505 mit 1 Taf.).  
[7860]. 117938

Vorlesungen über den  
Bau der nervösen Zentralorgane des  
Menschen und der Tiere. Für Ärzte  
und Studierende. Bd 1: Das Zen-  
tralnervensystem des Menschen und  
der Säugetiere. 8. umgearb. u. sehr  
verm. Aufl. Leipzig (C. W. Vogel)  
1911 (XI + 530 mit 2 Taf.). 26 cm.  
Geb. 19,75 M. [2010 2710]. 117939

**Edmunds, Walter.** Action of pro-  
and anti-thyroid preparations. London  
Proc. R. Soc. Med. **4** 1911 (Pathol.  
233-279). [9170]. 117940

**Edridge-Green, F. W.** Tetra-chromic  
vision. Brit. Med. J. London **2** 1911  
(612-613). [3730]. 117941

Discrimination of colour.  
J. Physiol. Cambridge **42** 1911 (XXIII);  
London Proc. R. Soc. **84 B** 1911 (116-  
117). [3730]. 117942

Subjective and other  
phenomena connected with the retina.  
J. Physiol. Cambridge **42** 1911 (428-  
432). [3739]. 117943

Lantern for the quantita-  
tive estimation of defects of colour  
perception. J. Physiol. Cambridge  
**43** 1911 (VI). [0090]. 117944

Colour vision and colour  
blindness. Lancet London **1** 1911  
(285-290 358-363) [3730]. 117945

**Effler, [Ernst].** Walderholungs-  
stätten an der See. Ber. intern. Kongr.  
Thalassother. Berlin **5** 1911 (139-147).  
[0150 0170]. 117946

**Egmond, A. A. J. van.** Über die  
Wirkung des Morphins auf das Herz.  
[Zugleich ein Beitrag zur Frage der  
Morphingewöhnung.] Arch. exper.  
Path. Leipzig **65** 1911 (197-213).  
[5690 9130]. 117947

**Ehler, Ferdinand.** Ueber Kropf-  
blutungen. (Zugleich ein Beitrag zur  
Kenntnis der Gefässanomalien der  
Schilddrüse.) Wr. Med. Wochschr.  
Wien **60** 1910 (2038-2044). [0484  
7821 7828]. 117948

**Ehlers, Heinrich.** Ueber ein neues  
Digitalispräparat (Digitalis Winckel).  
Münchener med. Wochenschr. **58** 1911  
(575-576). [9135]. 117949

**Ehrenberg, L.** Fall af myxoedème  
fruste med Raynauds symptom jämte  
iakttagelser öfver hudtemperaturer å  
fingraine hos friska och sjuka. [Fall  
von Myxoedème fruste mit Raynaud's  
Symptom nebst Beobachtungen über  
die Hauttemperatur an den Fingern  
bei Gesunden und Kranken.] Upsala  
Läkaref. Förh. N.F. **15** 1909-10 (127-  
166 m. Textfigg. deutsch. Res. 4-5).  
[7828]. 117950

Ueber das peptidspaltende  
Vermögen des Mageninhalts und über  
die Unzuverlässigkeit des von Neubauer  
und Fischer angegebenen Ferment-  
diagnostikums. Berliner klin. Wochen-  
schr. **48** 1911 (704-707). [7350 7330  
1240]. 117951

Zwei Fälle von Tumor  
im Herzen; ein Beitrag zur Kenntnis  
der Pathologie und Symptomatologie  
der Herztumoren. D. Arch. klin. Med.  
Leipzig **103** 1911 (293-312). [0484  
5680]. 117952

**Ehret, H[einrich].** Ueber die Be-  
stimmung des diastolischen Blut-  
drucks durch Palpation der Arteria  
cubitalis. Münchener med. Wochen-  
schr. **58** 1911 (243-247). [5531].  
117953

Beitrag zur Kenntnis des  
sogenannten Schwangerschaftsdiabetes.  
Münchener med. Wochenschr. **58** 1911  
(897-899). [0870 7914 7938].  
117954

Vergleich der oszillatori-  
schen Bestimmungsmethode des dia-

stolischen Blutdrucks (nach v. Recklinghausen) mit der palpatorischen Bestimmungsmethode desselben (nach Ehret). Zentrbl. HerzGefkrankh. Wien 3 1911 (33-38). [5531]. 117955

**Ehrler, Wolfgang.** Über schädliche Wirkung durch lokale Reaktion nach Salvarsanbehandlung in Fällen von Erkrankung der oberen Luftwege. Monatschr. Ohrenheilk. Berlin 45 1911 (1045-1049). [9115]. 117956

**Ehrlich, Felix.** Ueber die Vergärung des Tyrosins zu p-Oxyphenyläthylalkohol (Tyrosol). Berlin Ber. D. chem. Ges. 44 1911 (139-146). [1610]. 117957

——— Ueber die Bildung des Plasmaweißes bei Hefen und Schimmelpilzen. Biochem. Zs. Berlin 36 1911 (477-497). [0230]. 117958

——— Über die technische Verwertung der Nichtzuckerstoffe. D. Zuckerind. Berlin 36 1911 (663-665). [1875]. 117959

——— und **Jacobsen, K. A.** Ueber die Umwandlung von Aminosäuren in Oxy Säuren durch Schimmelpilze. Berlin Ber. D. chem. Ges. 44 1911 (888-897). [1610]. 117960

**Ehrlich, Hans.** Ueber die Ausschaltung der Muskulatur als Wärmequelle, eine Folge der Momburgschen Blutleere. Wr. klin. Wochschr. 23 1910 (504-506). [6980]. 117961

**Ehrlich, Paul.** Aus Theorie und Praxis der Chemotherapie. Folia serol. Leipzig 7 1911 (697-714). [9100 9180]. 117962

——— Die Salvarsantherapie. Rückblicke und Ausblicke. [In: Abhandlungen über Salvarsan.] München (J. F. Lehmann) 1911 (375-402); Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1-10). [9115]. 117963

——— Ueber Salvarsan. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2481-2486); Verh. Ges. D. Natf. Leipzig 83 I 1911 (299-315). [9115]. 117964

——— Über die Behandlung der Syphilis mit dem Ehrlichschen Präparat 606. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig 82 (1910) II 2 1911 (408-424). [9115]. 117965

——— Pro und contra Salvarsan. Wr. Med. Wochschr. Wien 61 1911 (13-19). [9115]. 117966

(q-13348)

**Ehrlich, Paul.** Die Chemotherapie der Spirillosen. [Nebst Bemerkungen von Paul Uhlenhuth und Paul Ehrlich.] Zs. Immunforsch. Jena Referate 3 1911 (1123-1152). [9110 9180]. 117967

——— v. Benario, J.

**Ehrlich, [Richard].** Der gegenwärtige Stand der Thermopenetration. D. militärztl. Zs. Berlin 40 1911 (602-613). [0170 0490]. 117968

——— und **Berthelm, A.** Reduktionsprodukte der Arsanilsäure und ihrer Derivate. 2. Mitt. Über p, p'-Diamino-arsenobenzol. Berlin Ber. D. chem. Ges. 44 1911 (1260-1269). [9115]. 117969

**Ehrmann B[enno].** Beitrag zur Kenntnis fettiger Gewebsveränderungen in der Uterusmuskulatur. Zs. Geburtsh. Stuttgart 69 1911 (733-741). [0480 4025]. 117970

**Ehrmann, Rud[olf].** Ueber die Nahrungsverwertung bei atonischer Enteroptose und über den Einfluss mechanischer Momente auf die fermentative Spaltung der Nahrungstoffe. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1922-1924). [1800 1240]. 117971

——— Physiologische und klinische Untersuchungen über die Magensaftsekretion. Intern. Beitr. Ernährungstör. Berlin 3 1912 (382-428). [7340]. 117972

——— Ueber experimentelles Koma. Verhalten von buttersaurem zu isobuttersaurem Natrium. Zs. klin. Med. Berlin 72 1911 (500-501). [2080 9120 8310]. 117973

——— Über die Pathologie der chronischen Obstipation und eine Methode der Therapie. Zs. physik. Ther. Leipzig 16 1912 (12-23). [7461]. 117974

——— und **Esser, P.** Ueber experimentelles Koma. Symptomatologie, Dosis bei Abnahme des Körpergewichts. Zs. klin. Med. Berlin 72 1911 (496-499). [2080 9120 8310]. 117975

——— und **Herzfeld, E.** Die Bedeutung der Pankreassekretion für die Verdauung und ihre Störungen. Ergebn. wiss. Med. Leipzig 2 1911 (319-328). [7530 7540]. 117976

——— v. Loewy, A.

**Ehrmann, S.** Ueber die Entstehung der sekundären syphilitischen Drüsen-schwellung nebst Bemerkung über Neuritis des Sekundärstadiums. Arch. Derm. Syph. Wien **106** 1911 (211–214). [2280 5880]. 117977

**Ehrnrooth, Ernst.** Zur Kenntnis der Myome des Herzens. Beitr. path. Anat. Jena **51** 1911 (262–266 mit 1 Taf.). [0484]. 117979

**Eibach, Ernst.** Das destruktive Wachstum des Krebses im Knorpel. Diss. Bonn (Druck v. H. Ludwig) 1911 (61). 22 cm. [0484]. 117980

**Eichelsdörfer, Bernhard.** Wert und Wirkung des Perubalsams bezw. des Perugens. Diss. Giessen. Barmen (Druck v. C. Weddigen) 1911 (56). 21 cm. [9190]. 117981

**Eichholz, [Franz].** Ueber Aufnahme und Ausscheidung der Radiumemana-tion. Inhalation oder Trinkkur? Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1683–1686). [9115]. 117982

**Eichhorst, Hermann.** Ueber Chorea senilis. Med. Klinik Wien **7** 1911 (289–293). [2080]. 117983

**Eichinger, A[lfons].** Salzbusch. Pflanze Daressalam **7** 1911 (387–397). [1875]. 117984

——— Ueber den Wert einiger tropischer Gräser. Pflanze Tanga **7** 1911 (26–32). [1875]. 117985

**Eichler und Schemel.** Ueber die Beeinflussung der Magentemperatur durch verschiedene hydrotherapeutische Applikationen und ihre Messung mit dem „Fieberregistrierapparat“ (nach Siemens & Halske). D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (2371–2374). [7390]. 117986

——— v. Schemel.

**Eichmann, Elise.** Ueber Blutverlust und Veränderung des Blutbefundes bei der Menstruation. Diss. Kiel (Hansa-Druckerei) 1911 (21). 23 cm. [0846 5106 5001]. 117987

**Eicken, [Carl O.] von.** Zur Frage der akustischen Schädigung des Ohr-labyrinthes. Verh. D. otol. Ges. Jena **20** 1911 (417–422). [3690]. 117988

**Eiger, M.** Podstawy fizyologiczne elektrokardjografii. [Die physiologischen Grundlagen der Elektrokardiographie.] Kraków Bull. Intern. Acad. **1911 B** (531–546 mit 7 Taf.). [4031]. 117989

——— Podstawy fizyologiczne elektrokardjografii. [Les bases physiologiques de l'électrocardiographie.] Kraków Rozpr. Akad. **11 B** 1911 (373–441 av. 7 pls.). [4031]. 117990

**Eijsselsteijn, G. van.** Erste Hilfe bei Ertrunkenen nach den Schriftstellern des Altertums. Janus Leyde **16** 1911 (577–588). [0010]. 117991

**Eiler, Otto.** Ueber die Schädlichkeit des stark eisenhaltigen Wassers. Diss. Bern. Flensburg 1910 (41). 22 cm. [1881 9110]. 117992

**Einbeck, H.** Die Phenole. [In: Biochemisches Handlexikon. Hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 1.] Berlin (J. Springer) 1911 (530–704). [1660]. 117993

**Einhorn, Max und Rosenbloom, Jacob.** Eine Studie über den Stickstoffmetabolismus in drei Fällen von Duodenal-ernährung. Intern. Beitr. Ernährungsstör. Berlin **3** 1911 (5–9). [7920 7750]. 117994

**Einhorn, Max v. Cole, L. G.**

**Einhoven, W.** Neuere Ergebnisse auf dem Gebiete der tierischen Elek-trizität. Samml. wiss. Vortr. Natw. Leipzig H. **2** 1911 (1–36); Verh. Ges. D. Natf. Leipzig **83 I** 1911 (80–113). [4500]. 117995

——— en **Wieringa, J. H.** Onge-lijksoortige vaguswerkingen op het hart, electrocardiographisch onder-zocht. [On different vagus effects upon the heart investigated by means of electrocardiography.] Amsterdam Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet. **20** 1911 (99–100) (Dutch); Amsterdam Proc. Sci. K. Akad. Wet. **14** 1911 (165–166) (English). [4031 5661 2210]. 117996

**Eisath, Georg.** Weitere Beobach-tungen über das menschliche Nerven-stützgewebe. Arch. Psychiatrie Berlin **48** 1911 (896–1044 mit 4 Taf.). [2020]. 117997

**Eiselsberg, [Anton] Freiherr von.** Die medizinische Ausbildung der Zahn-ärzte. Wr. Med. Wochschr. Wien **60** 1910 (2773–2775). [0050]. 117998

**Eiselt, Rudolf.** Bilkoviny a amino-kyseliny nalézají se v moči, transsudátech a exsudátech. [Ueber die im Harn, Transsudaten und Exsudaten befindlichen Eiweissstoffe und Aminosäuren.] Prag Rozpr. České Ak. Frant. Jos. 1911 (44). [1100 8440].

117999

**Eisenberg, Philipp.** Bemerkung zum Artikel von I. Boas: „Ueber einen neuen Fettfarbstoff“ in d. Zs. 23 1282. [Erwiderung zu obiger Bemerkung von I. Boas.] Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1827). [0090].

118000

**Eisenbrey, Arthur Bradley.** A method of isolating the cerebro-medullary circulation. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 7 1910 (113-116). [2090].

118001

——— v. Pearce, R. M.

**Eisenmenger, Rudolf.** Die Bedeutung der Saug- und Druckmassage des Bauches. Zs. physik. Ther. Leipzig 15 1911 (737-742). (6490 5590).

118002

**Eisenstadt, L[udwig].** Bemerkungen zu der Arbeit des Herrn Radestock, über Luftdruckschwankungen als Ursache der plötzlichen Todesfälle an Altersschwäche, auch an Herz- oder Gehirnschlag. [Nebst Erdwiderung von Georg Radestock.] Arch. soz. Hyg. Leipzig 6 1911 (243-246). [0150].

118003

**Eisler, F. und Kaufmann, R[udolf].** Radiologische Studien über die Magenfüllung. Verh. D. Röntgenges. Hamburg 7 1911 (69-71). [7360].

118005

**Eitel, Walther.** Ein Beitrag zur Kasuistik der Chordome. Diss. Heidelberg. Karlsruhe (Druck v. M. Gillardon) 1911 (20). 22 cm. [0484].

118007

**Eitner, Ernst.** Intravenöse Salvarsaninjektionen. Wr. Med. Wochschr. 61 1911 (1970-1974). [9115]

118008

**Ekecrantz, Th. und Söderman, K. A.** Eine Modifikation der Rieglerschen Methode, die Harnstoffmenge im Harn zu bestimmen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 76 1912 (172-176). [8311].

118009

**Ekert, G.** Die Herbstzeitlose in der Volksmedizin. Zentralbl. Pharm. Nürnberg 8 1912 (3-4). [9190].

118010

(9-13348)

**Elderton, Ethel M. and Pearson, Karl.** Influence of parental alcoholism on the physique and ability of the offspring. London Eugen. Lab. Mem. X (1-46). [0110].

118011

——— v. Pearson K.; Schuster, E.

**Elfer, Aladór.** A vér vizsgálatának eszközeiről és jelentőségéről. [Über die Methoden und die Bedeutung der Blutuntersuchung.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (201-204). [5900 0090].

118012

**El Guindy, Mohamed.** Les eunuques. Étude anatomophysiologique et sociale. Thèse Lyon 1910 (89). 28 cm. [0830].

118013

**Eliascheff, Olga.** Gibt es einen intravitablen Eisengehalt verkalkter Gewebe? Beitr. path. Anat. Jena 50 1911 (143-160 mit 2 Taf.). [0480].

118014

**Elischer, Gyula.** Az ép és beteg szíjnek pillanatos Röntgen-képeiről. [Über die Moment-Röntgenbilder des normalen und kranken Herzens.] M. Orv. Arch. Budapest 12 1911 (287-298 1 Taf. 6 Textfig.). [5690 5680].

118015

——— A gyomor physiologiájának és pathologiájának néhány kérdéséről. [Über einige Fragen der Physiologie und Pathologie des Magens.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (733-739). [7300 7380].

118016

**[Eljasson, M. I.] Эльяссонъ, М. И.** Изследование слуховой способности собаки по методу условныхъ рефлексовъ. [Ueber Hörprüfung bei Hunden nach der Methode der bedingten Reflexe.] Ezemés usn. gorl. nos. boléz. St. Peterburg 5 1910 (403-412). [3500 0090 2752].

118017

——— Къ вопросу о функциіи коркового центра слуха. [Zur Function des Gehörseentrums der Hirnrinde.] Ezemés usn. gorl. nos. boléz. St. Peterburg 5 1910 (465-471). [2752 3560].

118018

**Ellinger, Alexander und Kotake, Yashiro.** Die Verteilung des Broms im Organismus nach Darreichung anorganischer und organischer Brompräparate. Arch. exper. Path. Leipzig 65 1911 (87-119). [9115].

118019

**Elliott, T. R. and Armour, R. G.** Development of cortex of human suprarenal gland. *J. Path. Bact. Edinburg* 15 1911 (481-489). [7841]. 118020

**Ellis, Havelock.** Die Psychologie des normalen Geschlechtstriebes. [*In*: Handbuch d. Sexualwiss., hrsg. v. A. Moll.] Leipzig (F. C. W. Vogel) 1912 (171-226). [0800]. 118021

——— The world of dreams. London 1911 (XII+288). 23 cm. Deutsche Orig.-Ausg. v. Hans Kuella. Würzburg (C. Kabitzsch) 1911 (XII+296). 19 cm. 4 M. [2870]. 118022

——— Symbolismus in Träumen. *Zs. Psychother. Stuttgart* 3 1911 (29-47). [2870]. 118024

——— und **Moll, Albert.** Die Funktionsstörungen des Sexuallebens. [*In*: Handbuch d. Sexualwiss., hrsg. v. A. Moll.] Leipzig (F. C. W. Vogel) 1912 (603-740). [0880]. 118025

**Ellison, F. O'B.** The relationship between the injury—and action—currents of frog's nerve. *J. Physiol. Cambridge* 42 1911 (I-III). [4522]. 118026

——— The life of nonpolarisable electrodes. *J. Physiol. Cambridge* 42 1911 (XVI). [0090]. 118027

——— The relation between the physical, chemical and electrical properties of the nerves. Part V. The action of cinchonamine hydrochloride on frog's nerve. *J. Physiol. Cambridge* 43 1911 (28-34). [4290]. 118028

**Elmassian.** Granulations intranucéaires dans le carcinome inoculable de la souris. *Paris C. R. soc. biol.* 70 1911 (575-576 av. fig.). [0484]. 118029

**Elpers, Ludger.** Venendruckmessungen nach Moritz und v. Tabora. Einfluss von Muskelarbeit und thermischen Reizen auf den Venendruck. *Diss. Kiel.* Dortmund (Druck v. G. Lensing) 1911 (19). 23 cm. [5531 5590]. 118030

**Elsberg, Charles A.** Pneumothorax and posture. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* 5 1907 (4-7). [6400]. 118031

**Elsbergen, van.** Ueber Erfahrungen mit Chologen. *Med. Klinik Wien* 7 1911 (884-886). [9199 7633 7690]. 118032

**Elschnig, A[nton].** Klinisch-anatomischer Beitrag zur Kenntnis des Nachstaeres. *Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart* (49) N.F. 11 1911 (444-451). [3780 0430]. 118033

——— Die Folgen der Carotis-Unterbindung für das Centralgefäßsystem der Retina. *Med. Klinik Berlin* 7 1911 (1493-1494). [5790 3790]. 118034

——— Über Glaskörperersatz. *Ber. ophthalm. Ges. Wiesbaden* 37 (1911) 1912 (11-15); 11. Teil. *Graefes Arch. Ophthalm. Leipzig* 80 1912 (514-536). [3711 3790 9115]. 118035

——— Indikanurie und Augenkrankheiten. *Wr. klin. Wochschr. Wien* 25 1912 (713-715). [3780 8490]. 118036

**Elsenhans, Theodor.** Theorie der Phantasie. *Arch. ges. Psychol. Leipzig* 22 1911 (39-39). [2790]. 118037

**Elsner, Hans.** Die Gastroskopie. Leipzig (G. Thieme) 1911 (VII+129 mit 11 Taf.). 25 cm. Geb. 8 M. [7300 0090]. 118038

——— v. **Rewidzoff, S. M.**

**Elster, Alexander.** Die nächsten wissenschaftlichen Aufgaben in der Alkoholfrage. *Soz. Med. Hamburg* 6 1911 (376-391). [9120]. 118039

**Eltester, [Otto].** Über Narkose mit verkleinertem Kreislauf. *D. militärztl. Zs. Berlin* 40 1911 (597-601). [9195]. 118040

**Emanuel, Gustav.** Beeinflussung der Wassermann'schen Reaktion des normalen Kaninchens durch Salvarsan. *Berliner klin. Wochenschr.* 48 1911 (2335-2336). [9115 5090]. 118041

**Emlden, Gustav und Schmitz, Ernst.** Über synthetische Bildung von Aminosäuren in der Leber. 2. Mitt. *Biochem. Zs. Berlin* 38 1912 (393-406). [7640 7970 1610]. 118042

**Embley, E. H.** Syncope, collapse and shock. *Australian Med. J.* 1 1911 (171-174). [2091]. 118043

**Emde, Hermann.** Zur Beziehung zwischen chemischer Konstitution und physiologischer Wirkung: Substanzen mit lockerer Kohlenstoff-Stickstoffbindung. *ApothZtg Berlin* 26 1911 (785-786 796-798 804-606). [9010]. 118044

**Emeljanenko, P.** Über die Ausscheidung von Farbstoffen bei Krustazeen. Zs. Biol. München **58** 1912 (81-96 mit 1 Taf.). [18200]. 118045

**Emerson, Haken.** The pathology of function; an experimental laboratory course. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **4** 1907 (51-52). [0050]. 118046

———— Cardiac insufficiency due to high arterial pressure. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **5** 1907 (1-3). [5680 5531 9175]. 118046A

**Emery, W. O. and Salant, William.** On the decomposition of caffeine in the liver. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **6** 1909 (132-133 with tab.). [7640]. 118047

———— v. Salant.

**Eminet, P. P.** Spezifische Blutplättchen und die Theorie der directen reactiven Aufeinanderwirkung. Arch. Kinderheilk. Stuttgart **57** 1912 (296-304). [5390]. 118048

**Emmerich, Rudolf.** Die Bedeutung der Nitrite, der salpetrigen Säure und des Stickoxyds bei Cholera indica. Med. Klinik Wien **6** 1910 (985-988). [7425]. 118049

**Emmett, A[rthur] D[onaldson] and Grindley, H[arry] S[ands].** Chemistry of flesh. (Seventh and eighth papers.) A preliminary study of the effect of cold storage upon beef and poultry. (First and second communications.) J. Ind. Engin. Chem. Easton Pa. **1** 1909 (413-436 with tabs. 589-597 with tabs.). [1860]. 118050

**Emslander, Fritz.** Wodurch wird die Ausscheidung von Eiweiss im fertigen Flaschenbier verursacht trotz normaler Behandlung im Sudhaus und Keller? Wird die Ausscheidung durch chemische, mechanische oder Enzymwirkung hervorgerufen? Allg. Anz. Brau. Mannheim **27** 1911 (1069-1073 1081-1088); Kolloidchem. Beih. Dresden **3** 1911 (47-84). [1884 1080]. 118052

———— Vollmundigkeit und Schaumhaltigkeit [des Bieres]. D. Brauind. Berlin **36** 1911 (644-646 677 692-694 708-711). [1884]. 118053

———— Ueber hygienische Wirkungen des Bieres. Eine kolloidchemische Studie. Zs. Kolloide Dresden **9** 1911 (118-120 [1884]. 118054

**Ensmann, Otto.** Ueber die biologische Wirkung des Mesothoriums. IV. Experimentelle Untersuchungen über die Resorption von Thorium X und Thoriumemanation vom Verdauungskanal, ihre Aufnahme ins Blut und ihre Ausscheidung durch die Nieren. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (2108-2111). [9115 5090 8090 8491]. 118055

**Encke, Adolf.** Ueber Plasmazellen bei unvollkommenem Abort. Diss. Rostock. Aschersleben (Hallersche Buchdruckerei) 1910 (71). 21 cm. [5200 5811]. 118056

**Enderlen, [Eugen].** Transplantation. Klinischer Vortrag. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (2265-2268). [0430]. 118057

———— und Hotz, [Gerhard]. Ueber die Resorption des Darmes bei Ileus und Peritonitis. Beitr. klin. Chir. Tübingen **76** 1911 (806-811); Mitt. Grenzgeb. Med. Chir. Jena **23** 1911 (755-864 mit 1 Taf.). [7750]. 118058

**Enders, Hans.** Zur Blutleere der unteren Körperhälfte nach Momburg. Diss. Würzburg. Dettelbach (Druck v. K. Triltsch) 1911 (58). 22 cm. [5590]. 118059

**Endo, Shigekiyo.** Nihon ni okeru Kala-Azar. [Kala-Azar in Japan.] Tokyo Ig. Kw. Z. **25** 1911 (27-32). [7680]. 118060

**Endriss, K.** Gustav Jaeger und unsere Zeit. G. Jaegers Monatsbl. Stuttgart **30** 1911 (51-56). [0010]. 118061

**Enebuske, Claës J.** Om uppkomst af jodförening med ägghviteämne i blodet efter intagning af ett nytt jodpreparat, derivat af tanninsyra. [Über die Entstehung einer Jodverbindung mit Eiweissstoff im Blut nach Einnahme eines neuen Jodpräparats, eines Derivats von Tanninsäure.] Hygiea Stockholm **79** 1910 (1237-1266). [9010]. 118062

**Engberding, D. v. Honcamp, F.**

**Engel Bey, Fr.** Kann man dem Antileprol eine spezifische Wirkung auf die Lepra zuerkennen? Arch. Derm. Syph. Wien **110** 1911 (147-157 mit 2 Taf.). [9190]. 118063

**Engel, [Conrad] S.** Über regenerative und blastomatische Gewebsbildung. Arch. path. Anat. Berlin **205** 1911 (1-25). [0430 0484]. 118064

**Engel, Emil.** Ueber Transplantation weiblicher Genitalien beim Hunde und ihre praktische Bedeutung für die Frau. *Berliner klin. Wochenschr.* **48** 1911 (1180–1181). [0430 0840 0845 0870]. 118065

**Engel, H.** Nochmals Ägypten und seine Indikationen. *Zs. physik. Ther.* Leipzig **15** 1911 (656–661). [0150]. 118066

——— Zur Beurteilung traumatischer Pneumonien. *Drei Cutachten. Med. Klinik Wien* **8** 1912 (31–34). [6480]. 118067

**Engel, Karl.** Über Röntgenschädigungen mit besonderer Berücksichtigung der inneren Medizin. *Ergebn. inn. Med.* Berlin **7** 1911 (115–160). [0170]. 118069

——— A hasi aorta emboliájáról. [Embolie der Aorta abdominalis.] *Orv. Hetilap Budapest* **55** 1911 (479–482). [5780]. 118070

——— Klinikai respirációs vizsgálatok. [Klinische respiratorische Untersuchungen.] *Orv. Hetilap Budapest* **55** 1911 (717–721). [6265 7955]. 118071

**Engel, St[ephan].** Die Biochemie des Kolostrums. *Ergebn. Physiol. Wiesbaden* **11** 1911 (41–103). [1838]. 118072

——— und **Bode, A.** Zur Kenntnis des Kolostralfettes. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg* **74** 1911 (169–174). [1838]. 118073

——— und **Dennemark, L.** Über den Übergang des Kolostrums in die Milch, insbesondere über das Verhalten der stickstoffhaltigen Körper. (Kuh, Schaf, Stute.) *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg* **76** 1912 (148–158). [1838 0875]. 118074

——— und **Murschhauser, H.** Ueber die Zusammensetzung der Frauenmilch bei Nephritis. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg* **73** 1911 (101–108). [1830 0875]. 118075

——— Über den Einfluss des Harnstoffes auf das Blut und die Milch stillender Frauen. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg* **73** 1911 (131–137 mit 1 Taf.). [5090 0875 9180.] 118076

——— und **Turnau, L.** Ueber eine Reaktion des Urins von Brustkindern. *Berliner klin. Wochenschr.* **48** 1911 (18). [8310]. 118077

**Engel, St[ephan] v. Bauer, J.; Boschan, F.**

**Engeland, R. v. Ackermann, D.**

**Engelen [Paul].** Ueber Messung und Bedeutung des Abdominaldrucks. *D. med. Wochenschr. Leipzig* **37** 1911 (871–874). [7000]. 118078

——— Ein neues Auskultationsinstrument. *D. med. Wochenschr. Leipzig* **37** 1911 (1849–1850). [0090]. 118079

**Engelhorn, [Ernst].** Über Schilddrüsenveränderungen in der Schwangerschaft. *Verh. D. Ges. Gynäk. Leipzig* **14** 1911 (675–678). [7821 0870]. 118080

——— Zur Frage der Sensibilität der Bauchorgane. *Zs. Geburtsh. Stuttgart* **69** 1911 (66–76). [3038 7090]. 118081

——— Klinische und experimentelle Beobachtungen über nervöse Reflexe von verschiedenen Organen auf den Uterus. *Arch. Gynäk. Berlin* **96** 1912 (1–10). [0845 0872]. 118082

**Engelke, [Johannes].** Lähmung eines Pferdes durch Blitzschlag. *Zs. Veterinärk. Berlin* **23** 1911 (128–129). [0170]. 118083

**Engelmann.** Hat Radiumemanationswasser bei der Trinkkur einen Einfluss auf experimentell erzeugte Harnsäuredepots? *Intern. Beitr. Ernährungsstör. Berlin* **3** 1911 (164–170). [9115 7790 7720]. 118084

**Engelmann, W[ilhelm].** Einrichtung und Wirkungsweise eines neuen Inhalationsapparates für Radiumemanation mit dosierbarer Emanationsspeisung. *Berliner klin. Wochenschr.* **48** 1911 (659–662). [9115 0090]. 118085

**Englisch, Josef.** Das Urethralfieber. *Folia urol. Leipzig* **5** 1911 (609–661 665–737 mit 1 Tab.). [6981]. 118086

**Engström, Otto.** Zur Kenntnis der Pathogenese und der klinischen Erscheinungen bei vorzeitiger Lösung der normal sitzenden Placenta. *Mitt. gynäk. Klinik Engström Berlin* **9** 1911 (313–323). [0872 0871]. 118087

**[Enochin, B. P. und Zabolotnov, P. P.]** Енохинъ, В. П. и Заболотновъ П. П. къ вопросу о мѣлозѣ изъ плазматическихъ клетокъ. [Zur Frage über das Myelom aus plasmatischen Zellen.] *Russ. vrač St. Peterburg* **7** 1910 (1166–1171). [0484]. 118088

**Enriquez et Hallion.** Sur l'excitation du péristaltisme intestinal par des extraits d'organes. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (488-490). [19175].

118089

**Entress, Erich.** Beitrag zur Aetiology der Larynx- und Tracheatuberkulose bei den Schlachttieren und ihre Bedeutung für die Fleischbeschau. Arch. Tierheilk. Berlin **37** 1911 (343-366 mit 3 Taf.). [1850].

118090

**Entz, Béla.** A eszesemőkori bėldaganatokról. [Über die Geschwülste im Säuglingsalter.] Orv. Hetilap Mellék. Budapest **55** 1911 (1-11). [0484].

118091

**Ephraim, A.** Beiträge zur klinischen Bedeutung der Endoskopie der unteren Luftwege. Med. Klinik Wien **7** 1911 (692-695). [6180 6380 6480].

118092

——— Ungiftige Schleimhautanästhesie. Monatsschr. Ohrenheilk. Berlin **45** 1911 (1033-1045). [9195].

118093

**Eppenstein, Arthur.** Untersuchungen über den Gehalt der Iris an elastischen Fasern unter normalen und pathologischen Verhältnissen. Zs. Augenheilk. Berlin **25** 1911 (513-522 mit 1 Taf.). [3711].

118094

**Eppinger, Hans und Falk, Fritz.** Zur Frage der Glykosurie nach Pankreasextirpation. Vorl. Mitt. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1625-1627). [7938 7916 7543].

118095

——— und **Hofbauer, Ludwig.** Kreislauf und Zwerchfell. Zs. klin. Med. Berlin **72** 1911 (154-158). [5536].

118096

——— und **Schwarz, G.** Zur Frage des spastischen Magens. Wr. Med. Wochschr. **61** 1911 (2645-2649). [7380].

118097

**Erben, S.** Vorschläge zur Beurteilung und Behandlung der Unfallneurosen. Wr. Med. Wochschr. **61** 1911 (2241-2246). [2080].

118098

——— Differentialdiagnose der Schmerzen im Bein. Wr. klin. Wochschr. Wien **25** 1912 (627-631). [2080 2280 4180].

118099

**Erdheim, J.** Morphologische Studien über die Beziehungen der Epithelkörperchen zum Kalkstoffwechsel. Frankfurter Zs. Path. **7** 1911 (175-230 mit 4 Taf.). [7823 7961 0525 7120 7180 6066 1120].

118100

——— Zur Kenntnis der parathyreopriven Dentin-Veränderung. Frankfurter Zs. Path. **7** 1911 (238-248). [7823 7120 7180].

118101

——— Ueber die Dentinverkalkung im Nagezahn bei der Epithelkörperchentransplantation. Frankfurter Zs. Path. **7** 1911 (295-342 mit 3 Taf.). [7823 0430 7120 7180 7961].

118102

**Erdheim, Sigmund.** Ueber Wismutintoxikation bei Behandlung nach der Methode von Beck (Chicago). Wr. klin. Wochschr. Wien **25** 1912 (749-752). [9115].

118103

**Erdmann, Ernst.** Darstellung und Eigenschaften der  $\alpha$ -Linolensäure aus Leinöl. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **74** 1911 (179-197). [1510].

118104

**Erfurth, August.** Zur Wirkung des galvanischen Stromes auf den Blutstrom. Zs. physik. Ther. Leipzig **15** 1911 (274-279). [5590 5090].

118105

**Erggelet, Grete.** Beiträge zur pathologischen Anatomie und zur allgemeinen Pathologie begründet von E. Ziegler, hrsg. v. L. Aschoff und F. Marchand. Generalregister zu Band 1 bis 50 und Supplement 1 bis 8. 1886-1911. Jena (G. Fischer) 1912 (152). 25 cm. 8 M. [0020].

118106

**Erhard, H.** Glykogen in Nervenzellen. (Vorl. Mitt.) Biol. Centralbl. Leipzig **31** 1911 (472-475). [2020 1426].

118107

**Eriksson, Anselm.** Über Hemmung der Invertinwirkung. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **72** 1911 (313-338). [1240].

118108

**Erizian, Choren.** Die Milch und ihre Erzeugnisse im Kaukasus. Milchztg Leipzig **40** 1911 (385-387 395-398). [1830].

118109

**Erkens, Johannes** Wert und Wirkung des Alkohols auf die Rumination. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow) 1911 (91). 23 cm. [7366 7390 9120].

118110

**Erlacher, Philipp.** Vorstudien zur Pathologie der motorischen Nervenendigungen. Zs. orthopäd. Chir. Stuttgart **28** 1911 (526-534). [4015]. 118112

**Erlanger, Gustav.** Die Tiefenwirkung der Entzündung. Zs. exper. Path. Berlin **9** 1911 (22-38). [0170]. 118113

**Erlbeck, Alfred R.** Zur Geschichte der orientalischen Milch-Getränke Kefir, Kumys, Yoghurt. Milchztg Leipzig **40** 1911 (275-276). [1839]. 118114

**Erlenmeyer, Ernst.** Blei- und Eisenbilanz bei experimenteller chronischer Bleivergiftung. Diss. Freiburg i. B. Bonn (C. Georgi) 1911 (75). 22 cm. [9115 8491 7960 7969]. 118115

**Erlwein, Gg.** Das Ozonwasserwerk der Stadt St. Petersburg. Zs. Elektroch. Halle **17** 1911 (764-767). [1881]. 118117

**Esch, P.** Ueber das wirksame Prinzip der Nebennierenpräparate in Verbindung mit Lokalanästhetieis. Med. Klinik Wien **7** 1911 (1154-1156). [9175 9195]. 118117A

**Escher, Heinr. H. v. Willstätter, R.**

**Escherich, Th.** Die Bedeutung der Adriabäder für die Hygiene des Spielalters der Kinder. Abbazia ZentrBl. Thalassotherapie **3** 1911 (1-12); Oester. Aerzte Ztg Wien **8** 1911 (247-249). [9110]. 118118

**Eschker v. Rosenbach, F.**

**Eschweiler, Rud.** Zur Entwicklung des Musculus stapedius und des Stapes. Arch. mikr. Anat. Bonn **77** Abt. 1 1911 (52-77 mit 1 Taf.). [3510]. 118119

**Esmarch, E[rwin] von.** Vergleichende Untersuchungen über den Rauch- und Russgehalt verschiedener Städte. Rauch u. Staub Düsseldorf **1** 1911 (247-248). [6020 6024]. 118120

**Esmonet, Ch. v. Loeper, M.**

**Esposito, G.** L'elemento causale ginecologico nei rapporti delle neuropsicopatie. Gazz. med. lomb. Milano **71** 1912 (9-13). [2080]. 118121

Neuropsicopatie e lesioni ginecologiche. Rass. sanit. Roma **10** 1912 (51-54). [2080]. 118122

**Esser, P. v. Ehrmann, R.**

**Etienne, G.** Le phénomène lécthinique de Campana chez un groupe de tabétiques. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (891-892). [2480]. 118123

**Ettlinger, Max.** Zur Entwicklung der Raumanschauung bei Mensch und Tier. [In: Münchener philosoph. Abhandlungen, Th. Lipps gewidmet.] Leipzig (J. A. Barth) 1911 (77-99). [3060]. 118124

**Eucken, A. und Miura, K.** Zur Nernst'schen Theorie der elektrischen Nervenreizung. Arch. ges. Physiol. Bonn **140** 1911 (593-608). [4520 4250]. 118125

**Eulenburg, [Albert].** Die Einwirkung der Seeklimate auf das Nervensystem. Ber. intern. Kongr. Thalassother. Berlin **5** 1911 (93-102). [0150 2090]. 118126

Wirkung des Seeklimas auf das Nervensystem. Umschau Frankfurt a. M. **15** 1911 (481-484). [0150]. 118127

Sadismus und Masochismus. 2. zum TI umgearb. Aufl. Wiesbaden (J. F. Bergmann) 1911 (IV + 106). 26 cm. 2,80 M. [0800 2880]. 118128

**Euler, Hans.** Zur Nomenklatur der Enzyme. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **74** 1911 (13-14). [0070 1200]. 118129

Zur Kenntnis der Cellulase. Zs. angew. Chem. Leipzig **25** 1912 (250-251). [1240]. 118130

und **Johansson, D[avid].** Über die Bildung von Invertasen in Hefen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **76** 1912 (388-395). [1205]. 118131

und **Kullberg, Sixten.** Untersuchungen über die chemische Zusammensetzung und Bildung der Enzyme. 3. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **71** 1911 (14-30). [1240]. 118132

Ueber den Temperaturkoeffizienten der Zersetzung von Invertase. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **71** 1911 (134-142). [1240]. 118133

Ueber das Verhalten freier und an Protoplasma gebundener Hefenzyme. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **73** 1911 (85-100). [1240]. 118134

**Euler, Hans und Kullberg, Sixten.** Versuche zur Reindarstellung der Invertase. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg* **73** 1911 (335-344). [1240]. 118135

—— ——— Ueber die Wirkungsweise der Phosphatase. 1. Mitt. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg* **74** 1911 (15-28). [1240]. 118136

—— ——— Nachtrag zu unserer Mitteilung: Über die Wirkungsweise der Phosphatase. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg* **76** 1912 (241). [1240]. 118137

—— ——— und **Lundberg, J.** Glucoside. [In: *Biochem. Handlexikon*, hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 2.] Berlin (J. Springer) 1911 (578-722). [1440]. 118138

—— ——— und **Ohlsén, Hjalmar.** Ueber den Einfluss der Temperatur auf die Wirkung der Phosphatase. *Biochem. Zs. Berlin* **37** 1911 (313-320). [1240]. 118139

—— ——— und **Ugglass, Beth af.** Untersuchungen über die chemische Zusammensetzung und Bildung der Enzyme. 2. Mitt. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg* **70** 1911 (279-290). [1240]. 118140

**Euler, [Hermann].** Das Morgensterische System und die Resultate neuerer Forschungen. *D. Monatsschr. Zahnheilk. Berlin* **29** 1911 (865-878). [7110]. 118141

**Evans, Joseph S. and Cope, Thomas A.** The bactericidal property of milk. *Philadelphia Univ. Penn. Med. Bul.* **21** 1908 (264-274 with tabs. 3 fig. charts). [1830]. 118142

**Ewald, C. A[nton] und Heffter, A[rthur].** Handbuch der allgemeinen und speziellen Arzneiverordnungslehre . . . Mit einem Beitrage von E[rnst] Friedberger. 14. gänzl. umgearb. Aufl. Berlin (A. Hirschwald) 1911 (VIII + 551). 24 cm. Geb. 18 M. [9100]. 118143

**Ewald, Paul.** Ueber die Arthritis deformans des Schultergelenks und die bei ihr vorkommenden Knochenverbildungen, insbesondere den Humerus varus. *Zs. orthopäd. Chir. Stuttgart* **28** 1911 (166-195). [0580]. 118144

—— ——— v. Walkhoff, E.

**Ewald, Wolfg. F.** Die Aktionsströme der Krebssehnenmuskeln. *Arch. Anat. Physiol. Leipzig Physiol. Abt.* **1911** (181-190 mit 3 Taf.). [4512]. 118145

**Ewing, James.** Hemolysis in eclampsia. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **4** 1907 (113-114). [5080]. 118146

**Exner, Alfred.** Ueber nichtmelanotische Sarkome des Mastdarmes. *Med. Klinik Wien* **4** 1908 (858-861). [0484]. 118147

**Exner, Sigm.** Berichtigung. [Betr.: Z. Baronecz, Versuche über den sogenannten Metakonstrast, d. Zs. **140** 491.] *Arch. ges. Physiol. Bonn* **141** 1911 (617). [3732]. 118148

—— ——— Bemerkungen zur Frage nach der Vererbung erworbener psychischer Eigenschaften. *Ber. Kongr. exp. Psych. Leipzig* **4** 1911 (203-210). [0110]. 118149

**Eydam, P.** Einfluss der künstlichen Lichtquellen auf die Augen. *Werkmeisterztg Düsseldorf* **28** 1911 (613-614). [3790]. 118150

**Eykman, C[hristiaan].** De voeding der Trappisten. [Die Nahrung der Trappisten.] Amsterdam Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet. **19** 1911 (1406-1407). [1800]. 118151

**Eykman, P[ieter] H[endrik].** De symphanator voor medisch gebruik. [Der Symphanator und seine medizinische Anwendung.] *Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres* **13** 1911 (325-326). [0090]. 118152

**Eymer, H[einrich] und Menge, C[arl].** Röntgentherapie in der Gynäkologie. *Monatsschr. Geburtsh. Berlin* **35** 1912 (268-302). [0170 0490 0890]. 118153

**Eyster, J. A. E.** Studies on the venous pulse. 1. A study of the diastolic waves of the venous pulse, with especial reference to the possibility of a wave due to the contraction of the venous region of the mammalian heart. [With bibliography.] *J. Exp. Med. New York N.Y.* **12** 1910 (257-268 with 2 pl.). [5534]. 118154

**Faber, Alexander.** Einwirkung der Röntgenstrahlen auf die Sexualorgane von Tier und Mensch I. II. *Fortschr. Röntgenstr. Hamburg* **16** 1911 (365-392 435-459). 118155

**Fabre, G.** Effets de l'activation de l'atmosphère par l'émanation de radium sur la germination et la pousse de divers organismes végétaux. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (187-188). [9115]. 118156

——— Action du radium sur les organismes végétaux. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (419-420). [9115]. 118157

——— v. Fabre, Mme.

**Fabre, Mme, Zimmern, A. et Fabre, G.** Action du courant continu sur la pénétration diadermique des principes radioactifs des boues actinifères. Paris C. R. Acad. sci. **152** 1911 (798-799). [8630]. 118158

**Fabre, J. v. Le Play, A.**

**Fabrégue, Félix.** Considérations sur la suralimentation par le sucre. Thèse Paris 1910 (87). Svo. [7930]. 118159

**Fabris, Aldo.** Sopra un caso di sarcoma glioblastico del cervello di probabile origine neuroepiteliale. Pathologica Genova **2** 1910 (291-295). [0484]. 118160

**Fabris, Ugo.** Ueber die Bestimmung des Wassers im Honig. [Uebers. v. W. Roth.] Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **22** 1911 (353-358). [1860]. 118161

**Fabritius, H.** Ein Fall von cystischem Kleinhirntumor. Beitr. path. Anat. Jena **51** (311-317). [0484]. 118162

**Faggella, Vincenzo v. d'Amato, L.**

**Fahr, George.** Beitrag zur Kenntnis der Dauerverkürzung. Skand. Arch. Physiol. Leipzig **25** 1911 (145-152). [4512 4030 4090]. 118165

**Fahr, [Theodor].** Beiträge zur Frage des chronischen Alkoholismus. Arch. path. Anat. Berlin **205** 1911 (397-409 mit 1 Taf.). [9120 7690 2290]. 118166

——— Ueber die Herkunft des Glykogens in der Diabetikerniere. Centrbl. Path. Jena **22** 1911 (945-949). [7931 8080 7916 7543 5025 1426]. 118167

**Fahrenkamp, Carl.** Über die verschiedene Beeinflussung der Gefäßgebiete durch Digitoxin, nach Versuchen an überlebenden Organen. Arch.

exper. Path. Leipzig **65** 1911 (367-388). [9135 5790]. 118168

**Fahrion, W.** Die Fettanalyse und die Fettchemie im Jahre 1910. Zs. angew. Chem. Leipzig **24** 1911 (241-254). [1800]. 118169

**Faitelowitz, A.** Über die Katalase der Kuhmilch. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **21** 1911 (294). [1836 1240]. 118170

**Falek, Olga.** Ueber die mikroskopische Unterscheidung der echten Perigord-Trüffel (*Tuber brumale*) von den verwandten Arten und der sogenannten falschen Trüffel (*Scloderma vulgare*). Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **21** 1911 (209-211 mit 1 Taf.). [1875]. 118171

**Falco, A.** Sull' autoprotecolisi delle placente di feti macerati. Ann. Ostetricia Milano **31** 1909 2 semestre (355-368). [0871]. 118172

**Falconer, A. W. v. Mackintosh, W.**

**Falgowski, W.** Kritische Würdigung eines Falles von Blasenmole bei Zwillingsschwangerschaft mit einem ausgetragenen Kind. Monatsschr. Geburtsh. Berlin **34** 1911 (290-302). [0870]. 118173

——— Blasenmole bei Zwillingsschwangerschaft mit vollständiger Austragung der einen Frucht. Verh. D. Ges. Gynäk. Leipzig **14** 1911 (456-457). [0871 0870]. 118174

**Falk, Fritz und Saxl, Paul.** Zur funktionellen Leberdiagnostik. 1. Mitt. Verhalten des Amino- und Peptid-N im Harn. Zs. klin. Med. Berlin **73** 1911 (131-140). [7640 8306 7920]. 118175

——— Zur funktionellen Leberdiagnostik. 2. Mitt. Dissoziierte Leberfunktionsstörungen. t.c. (325-341 [7920 8306 7640]. 118175A

——— und Siebenrock, Leo v. Zur Frage der Lipoidtröpfchen im Harnsediment. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (739-742). [8460 8410]. 118176

——— v. Eppinger, H.

**Fallose, A.** Les poisons intestinaux. Paris C. R. ass. franç. avanc. sci. **38** (Lille) 1909 [1910] (51). [7425]. 118177

**Falta, W[ilhelm] und Fleming, G. B.** Ueber die Wirkung des Adrenalins und Pituitrins auf den überlebenden Kaninchenuterus und über die Verwertbarkeit der Uterusmethode für den Adrenalin-nachweis im Serum. *Münchener med. Wochenschr.* **58** 1911 (2649-2651). [9175 0890 4090 5025]. 118177A

————— und **Kahn, Fr.** Klinische Studien über Tetanie mit besonderer Berücksichtigung des vegetativen Nervensystems. *Zs. klin. Med. Berlin* **74** 1911 (108-177 mit 1 Taf.). [2080]. 118178

————— **Kriser und Zehner, L.** Ueber die Behandlung der Leukämie mit Thorium X. *Wt. Klin. Wochschr.* **25** 1912 (439-441). [9115 50895 290]. 118179

————— v. **Noorden, C. v.**

**Faltin, R[ichard].** Milzartige Bildungen in Peritoneum, beobachtet ca. 6 Jahre nach einer wegen Milzruptur vorgenommenen Splenektomie. *D. Zs. Chir. Leipzig* **110** 1911 (160-175). [0484 7060]. 118180

**Faltun, Adolf.** Az élelmi- és táplálózserfélék ellenőrzésének fontossága. [Über die Bedeutung der Kontrolle der Lebens- und Nahrungsmittel.] *Termt. Közl. Budapest* **43** 1911 (724-727). [1819]. 118181

**Famulener, L. W. v. Banzhaf, E. J.**

**Fano, Corrado da.** Intracerebral transplantation of malignant new growth. *Folia Neurobiol. Haarlem* **6** 1912 (109-137). [0484]. 118182

**Fano, Giulio.** *Chimica e biologia.* Roma Atti Soc. Progr. Sci. **1** 1908 (242-249). [1000]. 118183

————— *Contributo alla inibizione cardiaca. Sperimentale Firenze* **64** 1910 (791-792). [5661]. 118184

**Faragó, Kornél.** A mellékvese adrenalin - tartalmáról körös körülmények között. [Über den Adrenalin-gehalt der Nebennieren unter pathologischen Umständen.] *M. Orv. Arch. Budapest* **12** 1911 (419-426). [7842 7848 9175]. 118184A

**Farini, Alberto.** Sul ricambio del fegato durante il letargo delle rane. *Venezia Atti Ist. ven.* **68** 1908-09 (275-291). [7610]. 118186

————— e **Berti, Antonio.** Sull'antiperistalsi intestinale. *Arch. sc. med. Torino* **33** 1909 (68-84). [7460]. 118187

**Farkas, Martin.** Das Wetterfühlen. *Zs. physik. Ther. Leipzig* **15** 1911 (65-72 161-169). [0150]. 118188

**Fasal, Hugo.** Ueber carcinomatöse Hautmetastasen. *Wt. Med. Wochschr.* **61** 1911 (1611-1613). [0484]. 118189

**Fasiani, G. M. v. Salta, G.**

**Fauré-Frémiet, E.** Le rôle des mitochondries dans l'élimination du fer chez les Rhizopodes arénacés. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (119-120). [0210 0213]. 118190

————— *Production expérimentale de trichites chez le Dididium.* *Paris C. R. soc. biol.* **71** 1911 (146-147). [0211 0295]. 118191

————— *Action du sulfate de magnésie en solution concentrée sur quelques protoplasmas.* *Paris C. R. soc. biol.* **71** 1911 (317-318). [0295]. 118192

————— *La structure intime de Fabrea salinca (Henneguy).* *Paris C. R. soc. biol.* **71** 1911 (419-420). [0211 0212]. 118193

————— et **Mironesco, Th.** Sur le chondriome des lames électriques de la Torpille. *Paris C. R. soc. biol.* **71** 1911 (517-518). [4561]. 118194

————— v. **Donnasson, J**

**Fausser, A[ugust].** *Aus der Psychologie der Sinnestäuschungen.* *Arch. Psychiatrie Berlin* **49** 1911 (253-261). [3000]. 118195

**Faust, Eugen.** Die Wirkung des verminderten Luftdruckes in den Lungen auf den Blutkreislauf des Menschen. *Diss. Marburg a. L.* (Druck v. H. Bauer) 1911 (24). 22 cm. [6490 5590] 118196

[**Favorskij, A. V.**] Оаворскій, А. В. Къ химическому и цитологическому изслѣдованію спинномозговой жидкости у нервнобольныхъ. [Zur chemischen und zytologischen Untersuchung der Rückenmarkflüssigkeit bei Nervenkranken.] *Russ. vrač St. Peterburg* **9** 1910 (756-760). [2980]. 118197

**Favre, W.** Zur Frage von der hemmenden Wirkung anorganischer Salze auf die Katalase. *Biochem. Zs.* Berlin **33** 1911 (32-48). [1240]. 118198

**Fayaud, Raoul.** Contribution à l'étude du pouls permanent. Thèse Montpellier 1910 (48). Svo. [5534 5580]. 118199

**Fayet v. Costa, S.**

**Fayet, Joseph.** Étude médico-légale du sang par les procédés de laboratoire et plus particulièrement par les réactions colorantes. Thèse Toulouse 1910 (64). Svo. [5000]. 118200

**Fayet, P. et Raybaud, L.** Influence de l'eau oxygénée sur les chiens. *Paris C. R. soc. biol.* **71** 1911 (735-737). [19115]. 118201

**Fedde, Nathanael.** A blood pressure apparatus with pith-ball attachment indicating diastolic pressure. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **8** 1910 (35 with text fig.). [5531 0090]. 118202

**Feder, E.** Zur Zusammensetzung des Sauerkrautes. *Zs. Unters. Nahrungsmittel* Berlin **22** 1911 (295-296). [1875]. 118204

—— Ein Vorschlag zur Prüfung des Honigs auf künstlichen Invertzucker. *Zs. Unters. Nahrungsmittel* Berlin **22** 1911 (412-413). [1860]. 118205

[**Fedorov, S. P.**] Оедоровъ, С. Н. Внутривенный наркозъ гедоналомъ. [Intravenöse Hedonalmarkose.] *Žurn. akuser. St. Petersburg* **24** 1910 (1173-1180); *Berlin Verh. D. Ges. Chir.* **40** Tl. I 1911 (219-222); *Berliner klin. Wochenschr.* **48** 1911 (919-921). [19195]. 118206

**Fehlhaber, F.** Ist die Schlempenfütterung bei Maul- und Klauenseuche schädlich? *Zs. SpiritInd.* Berlin **34** 1911 (313). [1875]. 118207

**Fehlhauer, Carl H.** Ernährungsfragen . . . (Sonderheft der Hausarzt-Zeitschrift.) *Weimar (Hausarzt Zs.)* 1911 (28). 23 cm. 0,50 M. [1800]. 118208

**Fehr, [Oskar].** Linsentrübung nach Salzsäure-Verätzung. *Centralbl. Augenheilk.* Leipzig **35** 1911 (97-101). [3790 9115]. 118209

—— Ueber die Färbung entzündeter Augen durch innerlichen Gebrauch von Urafin. *Med. Klinik*

Wien **7** 1911 (529-530). [3780 3790 3717 7685 9125]. 118210

**Feilitzen, Hjalmar von.** Über den Gehalt einiger Moorfrüchte an Stickstoff und wichtigeren Aschebestandteilen. *Berlin Mitt. Ver. Moorkultur* **29** 1911 (464-470 491-495). [1870]. 118212

**Fein, Johannes.** Halsschmerz und Halsdrüenschwellung. *Wr. Med. Wochschr.* Wien **60** 1910 (1453-1456). [5880 6380 7180]. 118213

—— "Ehrlich 606" und Sklerom. *Wr. Med. Wochschr.* Wien **60** 1910 (3097-3099). [9115]. 118214

**Feinschmidt, J.** Die Säureflockung von Lecithinen und Lecithin-Eiweissgemischen. *Vorl. Mitt. Biochem. Zs.* Berlin **38** 1912 (244-251). [1550 1122]. 118215

**Feist, K[arl] und Bertges, A.** Untersuchung der Zusammensetzung von Herkules-Speisewürze. *ApothZtg* Berlin **27** 1912 (7-8). [1815]. 118216

**Fejes, Lajos.** A paroxysmalis haemoglobinuria aetiologiajáról. [Über Ätiologia der paroxysmalen Hämoglobinurie.] *Orv. Hetilap* Budapest **55** 1911 (427-429). [8420]. 118217

**Fekete, Sándor.** A zsírfelszívódásról. [Über Fettresorption.] *M. Orv. Arch.* Budapest **12** 1911 (299-329); *Arch. ges. Physiol.* Bonn **139** 1911 (211-233). [7723 7750 5845 5025]. 118219

**Felber, A.** Max Maercker. Zur Erinnerung an seinen Todestag am 19. Oktober 1901. *Ernährg d. Pflanze* Berlin **7** 1911 (219-222). [0010]. 118220

**Feldhahn, Michael.** Zur Bindegewebsverdauung. *Diss.* Halle (Druck v. Hohmann) 1911 (34). 22 cm. [1240 1850 7330 7530]. 118221

**Feldman, Israel and Hill, Leonard.** The influence of oxygen inhalation on the lactic acid produced during hard work. *J. Physiol.* Cambridge **42** 1911 (439-444). [7936]. 118222

[**Feldman, V. M.**] Фельдманъ, В. М. Диагностическое значение реакціи Каммидже 'а. [Diagnostische Bedeutung der Cammidge'schen Reaktion.] *Russ. vrad St. Petersburg* **9** 1910 (797-801). [7580 8490]. 118223

**Feldmann-Raskina, Anna.** Magen-Blutungen auf sexueller Basis. *Diss.*

Berlin (Druck v. E. Ebering) 1911 (39). 22 cm. [0846]. 118224

**Feldstein, S. and Weil, R.** A new method for testing the interaction of ferments and anti-ferments. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 7 1910 (61-63). [1230]. 118225

— v. Weil, R.

**Feldzer, Emma.** Le thymus des athrepsiques. Essai d'opothérapie thymique. Thèse Paris 1910 (75). 8vo. [7838]. 118226

**Feliciangeli, Guido.** Contributo sperimentale alla conoscenza della funzione del lobo frontale del cervello del cane. Arch. farm. Roma 9 1910 (123-138). [2750]. 118227

**Felling, W. v. Popp, M.**

**Fellner, Hanni.** Über synthetische Bildung von Aminosäuren in der Leber. 4. Mitt. Bildung von Alanin aus Glykogen. Biochem. Zs. Berlin 38 1912 (414-420). [7640 7970 1610]. 118228

**Fellner, Leopold.** Sind Moorbäder bei Fibromyoma uteri angezeigt? Wr. Med. Wochschr. 61 1911 (1479-1486). [9110]. 118229

**Fellner, M. v. Ebler, E.**

**Fellner, Otfried O.** Der Wert der Blutanalyse bei gynäkologischen Fällen. ReichsMedAnz. Berlin 36 1911 (225-227). [5202]. 118230

**Feltham, Wilfred J. v. Gunn, J. A.**

**Fendler, G. und Borkel, C.** Alkoholprobe und Säuregrad der Milch. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin 21 1911 (477-480). [1830]. 118231

**Fendt, Heinrich v. Touton, K.**

**Fenyvessy, B[é]la von.** Ueber den Einfluss einiger vegetabilischen Proteide auf den Weizenkleber. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin 21 1911 (658-662). [1872]. 118232

— und **Dienes, L.** Ist das gebackene Brod steril? Zs. Hyg. Leipzig 69 1911 (223-224). [1872]. 118233

**Ferenczi, S.** Ueber lenkbare Träume. Zentralbl. Psychoanal. Wiesbaden 2 1911 (31-32). [2870]. 118234

**Fergus, A. Freeland.** The origin and development of the Glasgow School of

Medicine; from Maister Peter Lowe to Sir William T. Gairdner. Med. J. Glasgow 76 1911 (334-356). [0010]. 118235

**Ferguson, Jeremiah S[weetser].** A preliminary note on the relation of normal living cells to the existing theories of the histogenesis of connective tissue. [With bibliography. Biol. Bull. Woods Hole Mass. 21 1911 (272-279 with ff.). [0510]. 118236

**Fermi, Claudio.** Come si spiega la resistenza dello stomaco, dell' intestino, del pancreas ed in generale della cellula animale e vegetale e dell'albumina viva verso gli enzimi proteolitici. Arch. farm. Roma 10 1910 (449-513). [1200]. 118237

**Ferrannini, Luigi.** Di alcune reazioni urinarie nelle malattie infettive: la reazione di Volovsky e la reazione di Butenko. Riforma med. Napoli 27 1911 (340-343). [8490]. 118238

**Ferrata, A. und Viglioli, G.** Über die Cabotschen Ringkörper, die azurophilen Granulationen und die azurophile Polychromatophilie der Erythrozyten. Folia haematol. Leipzig 11 Tl I 1911 (315-326 mit 2 Taf.). [5100]. 118239

**Ferroni, E.** Gravidanza tubarica e reazione deciduale nella tuba opposta. Ann. Ostetricia Milano 31 1909 2 sem. (490-498). [0870]. 118240

**Fetfadjieff, Ivan.** Contribution à l'étude de la tuméfaction symétrique des glandes lacrymales et parotides dans la lymphadénie aleucémique. Thèse Genève 1909 (60 av. pl.). 23 cm. [3720 3780]. 118241

**Fetterolf, George.** Variations in the arteries of the human body. A record of arterial anomalies found in the dissecting room of the University of Pennsylvania. Philadelphia Univ. Penn. Med. Bul. 21 1909 (323-329). [5710]. 118242

**Fettick, Otto.** Magendarmkatarrh mit Erbrechen infolge von Buttergenuss. Zs. Fleischhyg. Berlin 6 1911 (51-56). [1839 1836]. 118243

— Milch mit Seifengeschmack. Zs. Fleischhyg. Berlin 21 1911 (389-392). [1836]. 118244

- Fetzer, [Max].** Diagnose und therapeutische Erfolge bei der Genitaltuberkulose und der mit Schwangerschaft komplizierten Lungentuberkulose. Vehr. D. Ges. Gynäk. Leipzig **14** 1911 (416-422). [0870]. 118245
- Feuillie, E.** Dégénérescences des hématies. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (20-22 av. fig.). [0482 5190]. 118246
- Albuminuries provoquées. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (110-112). [8040]. 118247
- Dosage de l'urée dans le sang. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (644-646). [1010 5025]. 118248
- v. Achard, Ch.
- Fiala, Kamil.** Případ onemocnění mazových žláz kožních, vedoucího k atrofickým jizvám. [Fall von einer, zu atropischen Narben führenden, Erkrankung der Talgdrüsen der Haut.] Čas. Česk. Lékař. Prag. **1910** (p. 163 mit 1 Taf.). [8680]. 118249
- Studie o terapii sněhem kyslíčniku uhličitého v dermatologii. [Studie über Kohlensäureschneebehandlung in der Dermatologie.] Čas. Česk. Lékař. Prag **1910** (1430-1434 mit 1 Taf.). [8690 9195]. 118250
- v. Bukovský, Jar.
- Fichera, G.** Contributo alla biologia dei tumori. Arch. farm. Roma **10** 1910 (82-84). [0484]. 118251
- Gli autolizzati di tessuti nella terapia dei tumori. Pathologica Genova **3** 1911 (72-73). [0484]. 118252
- Sui recenti contributi alla dottrina dei neoplasmi. Policlinico Roma C **18** 1911 (121-144 172-182 193-203 241-247). [0484]. 118253
- e Turretta, S. Ricerche sperimentali sui processi di riparazione e di compenso per interventi sull'ovaia. Roma Bull. Acc. med. **35** 1909 (317-349). [0840]. 118254
- Fick, R[udolf].** Zum Streit um den Gelenkdruck. Anat. Hefte Wiesbaden Abt. I **43** 1911 (397-414 414 c). [4160]. 118255
- Ficker, Hanns.** Vergleichende Sehschärfenbestimmungen. Zs. Augenheilk. Berlin **26** 1911 (113-122). [3728]. 118256
- Fickler, Alfred.** Zu den Bemerkungen Dr. Otto Hübners "Über Hydropyrin." D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (224). [9125]. 118257
- Klinische und pathologisch-anatomische Beiträge zu den Erkrankungen des Kleinhirns. D. Zs. Nervenheilk. Leipzig **41** 1911 (306-375). [2680]. 118258
- Fiebach.** Ein Fall von Struma ovarii. Beitr. path. Anat. Jena **51** 1911 (648 654). [0484]. 118259
- Fiebag, Ferdinand.** Klimax praecox. Diss. Breslau. Berlin (R. Trenkel) 1911 (30). 23 cm. [0846]. 118260
- Fieber, E. L.** Kasnistischer Beitrag zur Kenntnis des subkutanen Intestinalprolapses. Wr. klin. Wochschr. Wien **24** 1911 (1242-1243). [7480]. 118261
- Field, Cyrus W.** A study of an extremely pure preparation of ricin. [With bibliography.] J. Exp. Med. New York N.Y. **12** 1910 (551-555). [9130]. 118262
- Field, Irving A[ngell].** The food value of sea mussels. [With bibliography.] Washington D.C. Dept. Comm. Lab. Bull. Bur. Fish. **29** (1909) 1911 (85-128 pls. xix-xxv ff. 1, 2). [1030 1860 2207]. 118263
- Fiessinger, N. et Roudowska, L.** La réaction oxydante des leucocytes. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (714-715). [5255]. 118264
- v. Robin, G.
- Fildes, Paul v. Bullock, W.**
- Filehne, Wilh.** Zur Lehre von der Wärmeregulation. Berichtigung. Arch. Anat. Physiol. Leipzig Physiol. Abt. **1911** (132). [6940]. 118265
- Filippo, H. v. Polenaar, J.**
- Fillinger, Franz v.** Neues Verfahren der Zuckerbestimmung. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **22** 1911 (605-607). [1010 1411]. 118266
- Filon, Geneviève.** Variation de la vitesse d'excitabilité musculaire avec la température. J. physiol. path. gén. Paris **13** 1911 (19-31). [4056 4090]. 118267
- [Filosofov, P. I.] Философовъ, П. И. О специфическихъ особенностяхъ азотистаго обмяна у раковыхъ боль-

- max b. [Ueber den Stickstoffwechsel bei Krebskranken.] Russ. vrac̃ St. Petersburg 9 1910 (2040-2044). [7928]. 118268
- Filter, [Carl]. Alkoholische Mischformen. München Jahresber. psychiatr. Klinik 1903 1909 1911 (51-81). [9120]. 118269
- Filter, P. Ueber das Vorkommen von *Tilletia horrida* Takahashi in Reissfüttertermehlen. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 2 29 1911 (342-346). [1872 1875]. 118270
- Fincke, Heinr. Ueber pyridinhaltigen Speiseessig. D. Essigind. Berlin 15 1911 (113-114); Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin 21 1911 (655-658). [1887]. 118271
- Ueber die chemische Unterscheidung von Gärungssessig und Essigessenz unter besonderer Berücksichtigung des Gehaltes an Ameisensäure. [Nebst Druckfehlerberichtigung.] D. Essigind. Berlin 15 1911 (145-148 169). [1887]. 118272
- Beiträge zur Bestimmung der Ameisensäure in Nahrungsmitteln. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin 21 1911 (1-15); 22 1911 (88-104). [1800]. 118273
- Finder, [Georg]. Bernhard Fränkelt. Intern. Centralbl. Laryng. Berlin 27 1911 (531-542); Münchener med. Wochenschr. 59 1912 (29-30). [0010]. 118274
- Findlay, Alex. and Creighton, H. Jernain M. Some experiments in the solubility of gases in ox blood and ox serum. Biochem. J. Liverpool 5 1911 (294-305). [5028]. 118275
- and Shen, Bucehok. The solubility of carbon dioxide in beer. London J. Chem. Soc. 99 1911 (1313-1320). [1884]. 118276
- Findlay, J. J. *et alii*. Mental and physical factors involved in education. London Rep. Brit. Ass. 1910 (302-310). [2800]. 118277
- Findlay, Leonard. Über den Ursprung der Anthrakose der Lungen. Eine experimentelle Studie. Zs. Kinderheilk. Berlin Orig. 2 1911 (293-311 mit 1 Taf.). [6490 6024]. 118278
- Über den Ursprung der Anthrakose der Lungen. Eine experimentelle Studie. [In: Arbeiten zum 10 jähr. Bestehen des Kinderasyls der Stadt Berlin . . .] Berlin (J. Springer) 1911 (17-35). [6480 7724 5845 5846]. 118279
- Findlay, Leonard. The systolic pressure at different points of the circulation. Q. J. Med. Oxford 4 1911 (489-498). [5531]. 118280
- Finger, E[rnst]. Bedenkliche Nebenerscheinungen bei mit Salvarsan behandelten Patienten. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (785-789). [9115]. 118281
- Ueber die neuesten Ernährungseigenschaften in der Pathologie und Therapie der Syphilis. Ein Fortbildungsvortrag. Med. Klinik Berlin 7 1911 (1759-1767). [9115]. 118282
- Bemerkungen zur Ehrlich-Debatte. Wr. klin. Wochschr. 24 1911 (65-66). [9180]. 118283
- Noch einmal die Frage der Neurorezidive. Wr. Med. Wochschr. Wien 62 1912 (21-27). [2080 2880 9180]. 118284
- Finger, [Otto] v. Heffter, A.
- Fingerhut, Leon. Die Bedeutung des Blasensprungs bei der Geburt. Diss. München (Druck v. M. Ernst) 1911 (30). 22 em. [0872]. 118285
- Fingerling, Gustav. Die Verwertung der in den Futtermitteln enthaltenen Phosphorverbindungen durch Wiederkäuer. Vorl. Mitt. Biochem. Zs. Berlin 37 1911 (266-271). [1882 1800 7960]. 118286
- Weitere Untersuchungen über den Einfluss von Reizstoffen auf die Milchsekretion. Fütterungsversuche . . . Landw. Versuchstat. Berlin 74 1911 (163-182). [0875 1830 1870]. 118287
- Beiträge zur Verwertung von Kalk- und Phosphorsäureverbindungen durch den tierischen Organismus. I. Einfluss kalk- und phosphorsäurearmer Nahrung auf die Milchsekretion. Landw. Versuchstat. Berlin 75 1911 (1-52). [1882 7961 7962 1830]. 118288
- Die Bildung von organischen Phosphorverbindungen aus anorganischen Phosphaten. Biochem. Zs. Berlin 38 1912 (448-467). [7970 7962]. 118289

**Fingerling, Gustav.** Beiträge zur Physiologie der Ernährung wachsender Tiere. 3. Der Eiweissbedarf wachsender Rinder. Fütterungsversuche . . . Landw. Versuchstat. Berlin **76** 1912 (1-74). [1800]. 118290

——— (Ref.) und **Hecking, A.** Zur Frage der quantitativen Trennung der organischen Phosphorverbindungen von den Phosphaten in Futtermitteln. Biochem. Zs. Berlin **37** 1911 (452-456). [1010]. 118291

——— v. **Morgen, A.**

[**Finkel, S.**] Финкель, С. О влиянии нормальной и иммунной сыворотки на ядовитые вещества плацентарной ткани. [Der Einfluss des Normal- und Immunserrums auf die giftigen Placentarstoffe.] Zurn. akušer. St. Peterburg **24** 1910 (135-152 mit 1 Taf.). [0871]. 118292

**Finkelstein, H[einrich] und Meyer, L[udwig] F.** Zur Technik und Indikation der Ernährung mit Eiweissmehl. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (349-345). [1839 1830]. 118293

[**Finkelstein, S. A.**] Финкельштейн С. А. Къ вопросу о поступленіи желудочнаго сока въ желудокъ при жирной пищѣ у здоровыхъ и больныхъ людей. [Ueber den Eintritt von Pankreassecret in den Magen bei fetter Speise bei kranken und gesunden Menschen.] Vračebn. gazeta St. Peterburg **17** 1910 (883-885 905-907). [7300 7540]. 118294

**Finkelstein, Schifra.** Untersuchungen über die Resorptionsarbeit des Darmes. Diss. Zürich 1910 (22). 21 cm. [7400]. 118295

**Finkler, Dittmar.** The utilization of the whole grain for food purposes. J. Roy. Inst. Pub. Health London **19** 1911 (193-200). [1872]. 118296

**Finzi, G. v. Valleé, H.**

**Finzi, N. S. v. Horsley, V.**

**Finzi, Otello.** Ricerehe sulla amiloidosi sperimentale. Sperimentale Firenze **65** 1911 (483-520 con tav.). [0482]. 118298

**Fiori, P[ao]lo.** Über das Verhalten des Darmes gegenüber der Verdauungstätigkeit des Magensaftes. Zentralbl. Chir. Leipzig **38** 1911 (890-892). [7490 7330]. 118299

**Fisahn, Leo.** Xanthoma tuberosum multiplex beim Säugling. Diss. Jena (Druck v. G. Neuenhahn) 1911 (35 mit 2 Taf.). 23 cm. [0484]. 118301

**Fisch, Maurus.** Balneotherapie bei durch Stoffwechselstörungen bedingten Herz- und Gefässerkrankungen. Med. Klinik Wien **4** 1908 (865-866). [5680 5780 7900 9110]. 118302

**Fischer.** Ueber das Problem der Geschlechtsbestimmung. Ein Erklärungsversuch. Natw. Wochenschr. Jena **26** 1911 (33-36). [0800]. 118303

**Fischer, A.** Über den Einfluss künstlicher Temperaturerhöhung auf die Magensaftsekretion beim Pawlow'schen Magenblindsackhund. Intern. Beitr. Ernährsstör. Berlin **3** 1911 (86-100). [7330 7340 7390]. 118304

**Fischer, Al.** Ueber ein neues hochactives Radiumpräparat. Pharm. Post Wien **44** 1911 (193-194). [9115 Ra]. 118305

——— v. **Stille, G.**

**Fischer, August.** Ein Beitrag zur Kenntnis der Ablanes des Erregungsvorganges im marklosen Warmblüter-nerven. Nach Versuchen am ausgeschnittenen Milznerv von Schwein und Rind. Zs. Biol. München **56** 1911 (505-531 mit 1 Taf.). [4250 4251 4522]. 118306

**Fischer, Bernhard.** Über fötale Infektionskrankheiten und fötale Endokarditis; nebst Bemerkungen über Herzmuskelverkalkung. Frankfurter Zs. Path. **7** 1911 (83-111 mit 3 Taf.). [0885]. 118307

——— Ueber Geschwulstanlagen und Gewebsmissbildungen. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (819-820). [0484]. 118308

——— Ueber einen Todesfall durch Encephalitis hämorrhagica im Anschluss an eine Salvarsaninjektion. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1803-1806). [9115]. 118309

**Fischer, Emil und London, E[fin] S[emen].** Bildung von Prolin bei der Verdauung von Gliadin. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **73** 1911 (398-400). [7922 1610]. 118310

——— und **Zach, Karl.** Neue Synthese von Basen der Zuckergruppe.

Berlin Ber. D. chem. Ges. **44** 1911 (132-135). [1440]. 118311

**Fischer, Erich.** Die Glandulae parathyreoideae des Menschen. Arch. Anat. Physiol. Leipzig Anat. Abt. 1911 (133-162 mit 2 Taf.). [7821]. 118312

**Fischer, Ferdinand.** Zur Akkommodation des Schildkrötenauges. Arch. Augenheilk. Wiesbaden **69** 1911 (97-101). [3715]. 118313

**Fischer, Guido.** Praktische Erfahrungen aus dem Gebiete der Lokalanästhesie. D. Monatsschr. Zahnheilk. Berlin **29** 1911 (7-22). [9195]. 118314

Experimentelle Untersuchungen über die Entwicklung follikulärer Zysten. D. Monatsschr. Zahnheilk. Berlin **29** 1911 (188-203 mit 1 Taf.). [0484]. 118315

Die lokale Anästhesie in der Zahnheilkunde mit spezieller Berücksichtigung der Schleimhaut- und Leitungsanästhesie. Kompendium für Zahnärzte, Ärzte und Studierende. Berlin (H. Meusser) 1911 (VII + 171 mit 7 Taf.). 27 cm. 7,50 M. [9195]. 118316

**Fischer, H.** Der experimentelle Beweis für die Unschädlichkeit des Dickdarmverschlusses beim Frosch. Anat. Anz. Jena **40** 1911 (195-199). [7080]. 118317

Über Regeneration und Transplantation des Pankreas von Amphibien. Arch. mikr. Anat. Bonn **77** Abt. 1 1911 (1-47 mit 1 Taf.). [0439]. 118318

v. Neubauer, O.

**Fischer, Hans.** Synthese des  $\beta$ -Menthollactosids und sein Verhalten im Organismus. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **70** 1911 (256-263). [1440 7992]. 118319

Zur Kenntnis der Gallenfarbstoffe. 1. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **73** 1911 (204-239 mit 1 Taf.). [7630 1310]. 118320

und **Meyer, Paul.** Zur Kenntnis der Gallenfarbstoffe. 3. Mitt. Über Hemibilirubin und die bei der Oxydation des Hemibilirubins entstehenden Spaltprodukte. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **75** 1911 (339-349). [7630 8430 1310]. 118321

(q-13348)

**Fischer, Hans und Meyer, Paul.** Isolierung von Choleinsäure, Stearinsäure und Cholesterin aus Rindergallensteinen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **76** 1911 (95-98). [7630 1510 1605]. 118322

und **Meyer-Betz, Friedr.** Zur Kenntnis der Gallenfarbstoffe. 2. Mitt. Ueber das Urobilinogen des Urins und das Wesen der Ehrlichschen Aldehydreaktion. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **75** 1911 (232-261 mit 1 Taf.). [7630 8430 1310 1010]. 118323

Berichtigung zur „2. Mitteilung zur Kenntnis der Gallenfarbstoffe“. (D. Zs. **75** 232.) Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **76** 1912 (330). [7630 8430 1310 1010]. 118324

**Fischer, Hugo.** Gibt es eine Vererbung erworbener Eigenschaften? Natw. Wochenschr. Jena **25** 1910 (737-745 753-760); Bemerkungen dazu v. von **Hansemann op. cit.** **26** 1911 (6-9). [0110]. 118325

Nochmals zur Frage der Vererbung erworbener Eigenschaften. Natw. Wochenschr. Jena **26** 1911 (165-169). [0110]. 118326

**Fischer, H. W.** Gefrieren und Erfrieren, eine physicochemische Studie. Beitr. Biol. Pflanzen Breslau **10** 1911 (133-234). [0299 0490 1080]. 118327

Das Wasser im Plasma. (Ein Autoreferat nach „Gefrieren und Erfrieren“ aus Cohns Beiträgen zur Biologie der Pflanzen 133-234, 1910.) Zs. Kolloide Dresden **8** 1911 (291-302). [0299 0490 1080]. 118328

**Fischer, Ignác.** Onálló kórforma-e a „moral insanity“? [Ist „Moral insanity“ eine selbstständige Krankheit?] Orv. Hetilap Budapest **55** 1911 (482-483 499-501). [2880]. 118329

**Fischer, J.** Pestjustiz. Wr. klin. Wochschr. Wien **25** 1912 (632-634). [0010]. 118330

**Fischer, K. und Gruenert, O.** Ueber den Einfluss einiger Konservierungsmittel auf Haltbarkeit und Zusammensetzung von Butter und Margarine. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **22** 1911 (553-582). [1839 1815]. 118331

**Fischer, Martin H.** Beiträge zur kolloidchemischen Analyse der Absorptions- und Sekretionsvorgänge. (Die Absorption aus der Bauchhöhle.) (Übers. von Hans **Handovsky**.) Kolloidchem. Beih. Dresden **2** 1911 (304-342). [7069 1080 0220]. 118332

——— Ueber das Wesen der trüben Schwellung. Zs. Kolloide Dresden **8** 1911 (159-167). [0482 7680 8080 1080]. 118333

——— Weiteres zur kolloidchemischen Analyse der Nephritis. (Übers. von Hans **Handovsky**.) Zs. Kolloide Dresden **8** 1911 (201-208). [8089 1080]. 118334

——— Oedema: A study of the physiology and the pathology of water absorption by the living organism. New York (Wiley) 1910 (209 with ff.). 23 cm. [0480]. 118335

——— Die Nephritis. Eine experimentelle und kritische Studie ihrer Natur und Ursachen sowie der Prinzipien ihrer Behandlung. Mit Autorisation des Verfassers in deutscher Sprache hrsg. v. Hans **Handovsky** und Wolfgang **Ostwald**. Dresden (Th. Steinkopff) 1912 (IV + 156). 24 cm. 5 M. [8080]. 118336

**Fischer, Oskar.** Der Einfluss des Appetits auf die Magentätigkeit und seine Bedeutung für die funktionelle Magendiagnostik. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (345-348). [7330 7340 7360]. 118337

——— Der spongiose Rindenschwund, ein besonderer Destruktionsprozess der Hirnrinde. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. **7** 1911 (1-33 mit 6 Taf.). [0482]. 118338

——— Zur Frage der anatomischen Grundlage der Athétose double und der posthemiplegischen Bewegungsstörung überhaupt. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. **7** 1911 (463-486 mit 6 Taf.). [2880]. 118339

**Fischer, Otto.** Beitrag zur Kasuistik und Aetiologie des Hydrops foetus universalis. Zs. Geburtsh. Stuttgart **69** 1911 (758-768). [0885]. 118340

**Fischer, Ph. und Hoppe, J[oseph].** Ueber Bromcalcium-Harnstoff (Urea-bromin). Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1833-1835). [9180]. 118341

**Fischer, R.** Die industrielle Herstellung und Verwendung der Chromverbindungen, die dabei entstehenden Gesundheitsgefahren für die Arbeiter und die Massnahmen zu ihrer Bekämpfung. (Schriften des Institutes für Gewerbehygiene zu Frankfurt a. Main.) Berlin (A. Seydel) 1911 (XIV + 171). 24 cm. 6 M. [9115]. 118342

——— Chemische und biochemische Übungen. Zur Einführung in die Chemie für höhere Lehranstalten. Stuttgart (Franckh) [1911] (130). 25 cm. Geb. 2 M. [1000]. 118343

**Fischer, W. und Zernick, F[elix].** Weitere Beiträge zur Neurotropie und Depotwirkung des Salvarsans. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1555-1558). [9115]. 118345

**Fischer, Walther.** Die Nierentumoren bei der tuberösen Hirnsklerose. Beitr. path. Anat. Jena **50** 1911 (235-282 mit 2 Taf.). [0484]. 118346

**Fischl, Leopold und Porges, Fritz.** Zur Frage der Dickdarmperistaltik im Röntgenbilde. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (2063-2064). [7640]. 118347

**Fischl, Rudolf.** Weitere Mitteilungen über mechanische Erzeugung von Albuminurie und Nephritis bei Tieren. Monatschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. **9** 1911 (641-647). [8080]. 118348

——— Ueber experimentelle Erzeugung von Albuminurie und Hervorrufung von Nephritis bei Tieren auf mechanischem unblutigem Wege. 2. Mitt. Zs. exper. Path. Berlin **9** 1911 (317-331). [8080 8440]. 118349

**Fischler, F[rantz].** Weitere Mitteilungen zu den Beziehungen zwischen Leberdegenerationen und Pankreasfettgewebsnekrose an Tieren mit Eckscher Fistel und über die Möglichkeit ihrer Verhütung. D. Arch. klin. Med. Leipzig **103** 1911 (156-167). [0482 7680 7580]. 118350

——— Über die Fleischintoxikation bei Tieren mit Eckscher Fistel. Der Krankheitsbegriff der Alkalosis. D. Arch. klin. Med. Leipzig **104** 1911 (300-320). [1850 7640 7655 7916]. 118351

——— v. Grafe, E.

**Fisher, Henry L. v. Foster, N. B.**

**Fisher, J[ohn] Herbert.** The pituitary body and lesions of the optic chiasma. London Trans. Ophthalm. Soc. 31 1911 (51-111 with pl.). [3780]. 118352

**Fittipaldi, Emil Hugo.** Eine neue Methode zum Nachweis der Albumosen im Harn. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1890-1891). [8330 8440]. 118353

**Fitzpatrick, Chas. B. v. Atkinson, J. P.**

**Fjellander, Gunnar.** Endemisk struma i Husby distrikt. [Endemisches Struma im Distrikt Husby.] Hygiea Stockholm 73 1911 (856-875 m. 1 Fig.). [7828]. 118354

**Flack, Martin v. Hill, L.**

**Flade, Erich.** Zur Alkoholfrage. Hyg. Rdsh. Berlin 22 1912 (1-14). [9120]. 118355

**Flandin, Ch. v. Achard, Ch.**

**Flatau, Edward.** Wirbel- und Rückenmarksgeschwülste. [In: Handbuch d. Neurologie, hrsg. v. M. Lewandowsky. Bd 2.] Berlin (J. Springer) 1911 (616-684). [2480]. 118356

**Flatau, Theodor S.** Ein neues Laryngostroboskop. Stimme Berlin 5 1911 (33-35). [0090 4140]. 118357

Willkürliche Erzeugung einer Doppelstimme in musikalischen Intervallen bei einem Sänger. Vortrag. Stimme Berlin 5 1911 (97-100). [4141]. 118358

**Flatow.** Ein neues titrimetrisches Verfahren zur Bestimmung besonders von kleinen Zuckermengen. D. Arch. klin. Med. Leipzig 105 1911 (58-68). [5025 1010]. 118359

**Flieg, Ch.** Sur les sucs d'hyper-sécrétion pancréatique. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (16-18). [7530]. 118360

**Fleiner, Wilhelm.** Verdauungs-krankheiten. Morphologie und Physiologie des Magens und ihr Einfluss auf die funktionelle Diagnostik. Jahres-kurse ärztl. Fortbildg München 1910 (3-43). [7380 7300]. 118361

(q-13348)

**Fleischmann, [Paul].** Zum biologischen Nachweis kleinster Atropinmengen. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (135-136). [9130 5690]. 118365

——— Zur Frage der regionär verschiedenen Empfindlichkeit gegen Jod. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (198-199). [9115]. 118366

——— Ueber die Wechselbeziehungen der Drüsen mit innerer Sekretion. Med. Klinik Berlin 8 1912 (177-180). [7800 7805]. 118367

——— Die Erregbarkeit der Herznerven bei kräftigen und schilddrüsenlosen Tieren. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden 28 1911 (231-237). [5660 7228]. 118368

**Fleischmann, Rudolf.** Beiträge zur Lehre von der conträren Sexualempfindung. Diss. München. Berlin (J. Springer) 1911 (59). 23 cm. [0880]. 118369

**Fleisher, Moyer S. and Loeb, Leo.** The influence of calcium chloride and of adrenalin upon the secretion of urine and upon absorption from the peritoneal cavity. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 6 1909 (115-116); 6. The influence of adrenalin on absorption from the peritoneal cavity, with some remarks on the influence of calcium chloride on absorption. [With bibliography.] J. Exp. Med. New York N.Y. 12 1910 (288-310 with table); 7. The influence of nephrectomy and other surgical operations and of the lesions produced by uranium nitrate upon absorption from the peritoneal cavity. t.c. (487-509 with table); 8. The influence of caffeine on absorption from the peritoneal cavity, and the influence of diuresis on edema. t.c. (510-532 with tables). [8090 7700 9115 5846 9180 7916 9175]. 118370

——— v. Loeb, L.

**Flemming, [Joh.].** Physiologische und pathologische Wirkungen des Höhenklimas bei Hochfahrten im Freiballon. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (2071-2075 2131-2135). [0150]. 118371

——— und **Krusius, [Franz].** Zur Einwirkung „strahlender Energie“ auf die experimentelle Tuberkulose des Auges. Ber. ophthalm. Ges. Wiesbaden

37 (1911) 1912 (107-114). [0150 0170 3790]. 118372

**Flesch, Armin und Péteri, Ignác.** A gyomor Röntgen-vizsgálatának eredményei a csecsemő- és gyermekkorban. [Ergebnisse der Röntgenuntersuchung des Magens im Säuglings- und Kindesalter.] M. Orv. Arch. Budapest 12 1911 (351-379 2 Taf.). [0090 7300]. 118373

— — — A gyermekkori heges nyelőcsőszükületek radiológiás körjelzése. [Radiologische Diagnostik der narbigen Oesophagusstenose im Kindesalter.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (68-70 86-87 106-107). [0090]. 118374

— — — Ergebnisse von Magenuntersuchungen „mittels“ Röntgenstrahlen im Säuglings- und späteren Kindesalter. Zs. Kinderheilk. Berlin Orig. 2 1911 (263-292). [7300]. 118375

**Flesch, Karl.** Glykogen in der menschlichen Plazenta. Monatsschr. Geburtsh. Berlin 34 1911 (21-34). [0871 1426 1030]. 118376

**Fletcher, M. H.** Zement-Neubildung in Bezug auf Behandlung der Alveolitis. Ergebn. ges. Zahnheilk. Wiesbaden 2 1911 (331-338). [0430 0510]. 118377

**Fletcher, Wm.** On the alleged formation of lactic acid in muscle during autolysis and in post-survival periods. J. Physiol. Cambridge 43 1911 (286-312). [4040]. 118378

**Fleurent, E. et Lévi, L.** Sur une méthode de détermination exacte des cendres dans l'analyse des matières végétales et animales. Paris C. R. Acad. sci. 152 1911 (715-718). [1010]. 118379

**Flexner, Simon und Jobling, J. W.** On secondary transplantation of a sarcoma of the rat. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 4 1907 (44-45). [0430]. 118380

— — — On the promoting influence of heated tumor emulsions on tumor growth. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 4 1907 (156-157). [0184]. 118381

— — — Restraint and promotion of tumor growth. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 5 1907 (16-18). [0484]. 118382

— — — Metaplasia and metastasis of a rat tumor [Abstract.] New

York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 5 1908 (53-53). [0484 5940]. 118383

**Flexner, Simon und Jobling, J. W.** Further notes on a rat tumor. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 5 1908 (91-92). [0484]. 118384

**Flieringa, J[acob].** Over de saponine uit de bladeren van *Trevesia sundaica* Miq. [Ueber die Saponine aus den Blättern von *Trevesia sundaica* Miq.] Pharm. Weekbl. Amsterdam 48 1911 (401-409 433-439). [9135]. 118385

**Fliess, Wilhelm.** Der Ablauf des Lebens und seine Kritiker. Ann. Natphilos. Leipzig 10 1911 (314-350). 118386

**Flinker, Arnold.** Zur Pathogenese des Kretinismus. Wr. Klin. Wochschr. Wien 24 1911 (631-633). [2880 7828 0110]. 118387

**Flörcken, H[einrich].** Zur Frage der direkten Bluttransfusion. Zentrabl. Chir. Leipzig 38 191 (305-307). [5050]. 118388

— — — Gallenblasenregeneration mit Steinrezidiv nach Cholecystektomie. D. Zs. Chir. Leipzig 113 1912 (694-695). [7631 0430]. 118389

**Flu, P. C. und Pappenheim, A[rtur].** Zur Kenntnis und zur Frage der protozoischen Natur der sogen. Kurloffkörper des Meerschweinchenblutes. Folia haematol. Berlin 13 1912 (75-82 mit 1 Taf.). [5210]. 118391

**Flügge, Karl v. Ebel, E.**

**Flury, Ferdinand.** Ueber die pharmakologischen Eigenschaften einiger saurer Oxydationsprodukte des Cholesterins. Arch. exper. Path. Leipzig 66 1911 (221-237). [9120 1605]. 118392

— — — Jahresbericht über die Fortschritte der pharmazeutischen Chemie im Jahre 1910. Zs. angew. Chem. Leipzig 24 1911 (322-337). [9100]. 118393

— — — Jahresbericht über die neuen Arzneimittel des Jahres 1910. Zs. angew. Chem. Leipzig 24 1911 (673-680 729-734). [9100]. 118394

**Foà, Carlo.** Un metodo per dosare lattosio, galattosio e glicosio nelle loro miscele. Arch. fisiol. Firenze 8 1910 (101-110). [1411]. 118395

**Foà, Carlo.** Ricerche sulla lattasi intestinale. Arch. fisiol. Firenze **8** 1910 (121-127). [7430]. 118396

——— Ueber die Erhaltung der physiologischen Herzperioden. Untersuchungen. Arch. ges. Physiol. Bonn **139** 1911 (196-210). [5631 5659 5690]. 118397

——— Ricerche sul respiro periodico. Arch. fisiol. Firenze **9** 1911 (387-409). [6165]. 118398

——— Nuove ricerche sull'apnea e sull'automatismo del centro respiratorio. Arch. fisiol. Firenze **9** 1911 (453-476). [6165]. 118399

——— Ricerche sul ritmo degli impulsi motori che partono dai centri nervosi. Zs. allg. Physiol. Jena **13** 1911 (35-68 con 3 tav.). [4050 4055 4512]. 118400

**Foà, Pio.** Sul significato biologico dei tumori. Roma Atti soc. Progr. Sci. **1** 1908 (49-68). [0484]. 118401

——— Federico v. Recklinghausen. Pathologica Genova **2** 1910 (513-515). [0010]. 118402

**Focke, [Carl].** Bemerkungen zur physiologischen Digitalisprüfung. Pharm. Ztg Berlin **56** 1911 (858). 118403

——— Zur Frage der Kumulation der Digitaliswirkungen. Ther. Monatshefte Berlin **25** 1911 (533-536). [9135]. 118404

——— Zur Digitalisprüfung am Froschherzen, insbesondere zur wechselnden Widerstandsfähigkeit der Temporarien gegen Digitalis. Zs. exper. Path. Berlin **9** 1911 (97-102). [5690]. 118405

**Fockens, P.** Over aangeboren atresie van den darm met een door operatie genezen geval. [Angeborene Atresie des Darmes und ein durch Operation geheilter Fall.] Ned. Tijdschr. Geneesk. Amsterdam **53** 1 1911 (1658-1665). [7489]. 118406

**Foderà, F. A.** Ulteriori osservazioni su cani operati di fistola gastrica alla Pawlow. Arch. farm. ter. Palermo **15** 1909 (53-56). [7340]. 118407

**Förster, Eugen.** Über Adalinwirkung bei Geisteskranken. Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Halle **13** 1911 (281-282). [9115]. 118408

**Foerster, R.** Ueber Bitterstoffe, speziell Hopfenbitterstoffe und ihre medizinische Verwendung. Wochenschr. Brau. Berlin **28** 1911 (163-164). [9100]. 118409

——— Der Geruch. Wochenschr. Brau. Berlin **28** 1911 (356-359). [3400]. 118410

——— Der Geschmack. Wochenschr. Brau. Berlin **28** 1911 (400-403). [3390]. 118411

**Foerster, Rudolf.** Unfälle am Telefon und ihre Verhütung. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1688-1689). [0170 3590]. 118412

——— Obergutachten über den Zusammenhang plötzlichen Todes mit einem früheren Blitzenfall. Monatsschr. Unfallheilk. Leipzig **18** 1911 (141-145). [0170]. 118413

——— Ueber die Wirkung des Methylalkohols. Münchener med. Wochenschr. **59** 1912 (248-251). [9120]. 118414

——— Beziehungen zwischen Alkohol und Muskelarbeit. Arch. ges. Physiol. Bonn **144** 1912 (51-70). [9120 4033 4090]. 118415

[**Fofanov, L. L.**] Фофановъ, Л. Л. Къ физиологii n. depressoris. [On the physiology of the depressor nerve.] Kazani Nev. vĕst. **16** 1909 (1-59 249-312 558-607). [5761]. 118416

——— Къ вопросу объ усвоении сырыхъ крахмаловъ различного вида при нормальной и болезненно-измѣненной дѣятельности желудочно-кишечнаго тракта. [Ueber die Assimilation der verschiedenartigen Stärken bei der normalen und pathologischen Tätigkeit des Magendarmtrakts.] Russ. vrač St. Peterburg **9** 1910 (1916-1922). [7722 7780 7931 7938]. 118417

——— Die Verdauung und Resorption roher Stärke verschiedener Herkunft bei normaler und krankhaft veränderter Tätigkeit des Magendarmkanals. Zs. klin. Med. Berlin **72** 1911 (257-270). [7450 7350 7724]. 118418

**Fogarasi, Imre.** Megjegyzések a Pick-féle úgynevezett pseudocirrhis pericardiaca pathogenesiséhez. [Zur Pathogenese der Pick'schen sogenannten Pseudocirrhis pericardiaca.] Orv. Hetilap Budapest **55** 1911 (621-625). [5680 7680]. 118419

- Foges, Arthur.** Ueber Wechselbeziehungen der Genital- und Flexurerkrankungen. Med. Klinik Wien **7** 1911 (1813-1815). [7480]. 118420
- Foix, Ch. et Salin, H.** L'extrait splénique possède-t-il un pouvoir hémolyasant? Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (562-564). [5190 7813]. 118421
- Folin, Otto.** Die vollständige Analyse eines 24 stündigen Urins. [*In*: Handbuch der biochem. Arbeitsmeth., hrsg v. E. Abderhalden. Bd 5. Tl 1.] Berlin (Urban & Schwarzenberg) 1911 (281-294). [8300]. 118422
- Folmer, H. R.** Reuzenkinderen. [Riesenkind.] Ned. Tijdschr. Geneesk. Amsterdam **56** 1 1912 (751). [0860]. 118423
- Foot, Katharine und Strobell, E. C.** Amitosis in the ovary of *Protenor belfragei* and a study of the chromatin nucleolus. Arch. Zellforschg Leipzig **7** 1911 (190-230 mit 9 Taf.). [0810]. 118424
- Forel, August.** La Psychologie et la Psychothérapie à l'université. J. Psychol. Leipzig **17** Erg H. 1911 (307-317). [2700 3000 0050]. 118426
- Alkohol und Keimzellen (Blastophthorische Entartung). Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (2596-2601). [9120 0890 0895]. 118427
- Der Hypnotismus oder die Suggestion und die Psychotherapie. Ihre psychologische, psychophysiologische und medizinische Bedeutung. 6. umgearb. Aufl. Stuttgart (F. Enke) 1911 (VIII+306). 25 cm. 6,60 M. [2870]. 118428
- Foreman, Frederick] William.** Notes on protein hydrolysis. Cambridge Proc. Phil. Soc. **16** 1911 (87-88). [1131]. 118429
- Forlanini, Carlo.** Ueber die respiratorische Funktion der durch künstlichen Pneumothorax geheilten, nach der Behandlung wieder ausgedehnten Lunge. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (248-251). [6480] 118430
- Formánek, Jaroslav.** Untersuchung und Nachweis organischer Farbstoffe auf spektroskopischem Wege. Unter Mitwirkung von Eugen Grandmougin. 2., vollst. umgearb. und verm. Aufl. Tl. 2. Lfg 1. Berlin (J. Springer) 1911 (1-164 mit 6 Taf.). 24 cm. 10 M. 118431
- Formenti, Carlo.** Ueber die Verbreitung giftiger Metalle in Nahrungsmitteln. [Übers. v. W. Roth.] Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **21** 1911 (265-271). [1800 9115]. 118432
- Fornet, A.** Die Ermittlung des Wassergehaltes im Getreide und in seinen Mahlprodukten. Die Schnelltrocknungsmethode. Zs. Getreidew. Berlin **3** 1911 (73-77 92-98 113-118). [1872 1870]. 118433
- Forni, Gherardo.** Ricerche sperimentali sull'anastomosi per inercio del vago e del simpatico nel coniglio. Boll. sc. med. Bologna **83** 1912 (100-104). [2210]. 118434
- Forschbach, Josef.** Neuere Forschungsergebnisse über den Pankreasdiabetes. Übersichtsreferat. Med. Klinik Berlin **8** 1912 (113-116). [7543 7916 7938]. 118435
- und **Severin.** Ueber calorimetrische Blutzuckerbestimmungen. I. Die Bestimmung der Kohlehydrate des Blutes nach Wacker. II. Die Anwendung der Molisch v. Udránskyschen Kohlehydratbestimmung auf das Blut nach Reicher und Stein. Zentrabl. Ges. Physiol. Berlin (N.F.) **6** 1911 (54-58 177-184). [5025]. 118436
- Die Umgestaltung der Autenrieth-Tesdorfschen Methode der Harnzuckerbestimmung für die quantitative Bestimmung des Blutzuckers. Zentrabl. ges. Physiol. Berlin (N.F.) **6** 1911 (665-674). [5025 1010]. 118437
- Bemerkung zu der Arbeit von K[arl] Reicher und E. H. Stein. [Beiträge zur Physiologie und Pathologie des Kohlenhydratstoffwechsels.] (Diese Zs. **37** 3. und 4. Heft 321-344.) [Nebst] Bemerkung von K[arl] Reicher und E. H. Stein. Biochem. Zs. Berlin **38** 1912 (344). [7930]. 118438
- und **Weber, Siegfried.** Beobachtungen über die Harn- und Salz-Ausscheidung im Diabetes insipidus. Zs. klin. Med. Berlin **73** 1911 (221-239). [8031]. 118439
- Forssell, Gösta.** Ventrikelrörelserna hos människan. En röntgenologisk studie. [Die Bewegungen des menschlichen Magens. Eine Röntgenologische Studie.] Nord. Med. Ark. Stockholm Afd. I **44** No. 36 1911 (1-64 deutsch. Res. 55-61). [7360]. 118440

**Forssner, Gunnar.** Über die Einwirkung des Alanins auf die Acetonkörperausscheidung. Skand. Arch. Physiol. Leipzig **25** 1911 (338-342). [7940 7930 8457 1615]. 118441

**Forster, Edm[und].** Über isolierte Agraphie. Arch. path. Anat. Berlin **102** 1911 (82-102). [2753]. 118442

**Forster, Friedrich Ritter von.** Novojodin als Jodoformersatz. Wr. Med. Wochschr. Wien **60** 1910 (1755-1757). [9115]. 118443

**Fortineau v. Rappin.**

**Fortuyn, A. B. Drooglever.** Cortex of auditory centre, insula, and Broca's convolution in deafmutism. Arch. Neur. London **5** 1911 (208-217). [2380]. 118444

**Fosse, R.** Production directe de l'urée aux dépens des albuminoïdes soit par oxydation, soit par hydrolyse. Paris C. R. Acad. Sci. **154** 1912 (1187-1189). [8311]. 118444A

**Foster, N. B.** Nitrogen and sulphur metabolism in morbus ceruleus. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (112-113). [7918 5580]. 118445

————— **Creatin and creatinine metabolism during convalescence after typhoid fever.** [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **8** 1910 (30-32 with tables). [7918 8315]. 118446

————— and **Fisher, Henry L.** Creatinine and creatin metabolism in dogs with Eck fistula. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **8** 1910 (33-34 with tables). [8315 7900]. 118447

————— and **Greenway, James C.** Synthesis of uric acid. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **6** 1909 (76-77). [7641 7924]. 118448

————— and **Lambert, Adrian V. S.** Variation in hydrochloric acid secretion during the digestive period. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **5** 1908 (107-108). [7340]. 118449

————— The effects of some organic acids on the secretion of gastric juice. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **5** 1908 (108). [7390]. 118450

————— The effect of mechanical obstruction of the pyloric outlet on

gastric secretion. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **5** 1908 (109). [7390]. 118451

**Fouard, E.** Sur un procédé pratique de préparation des membranes semi-perméables, applicable à la mesure des poids moléculaires. Paris C. R. Acad. sci. **152** 1911 (519-521). [0090 1085]. 118452

**Fowelin, H.** Zur Injektionsnarkose mit Pantapon-Skopolamin. Zentralbl. Chir. Leipzig **38** 1911 (921-923). [9195]. 118453

**Fowler, C. C. and Hawk, P. B.** Studies on water drinking. 2. The metabolic influence of copious water drinking with meals. J. Exp. Med. New York N.Y. **12** 1910 (388-410 with tables). [1881 9110 7900]. 118454

**Fowler, Gilbert.** Introduction to bacteriological and enzyme chemistry. London (Edw. Arnold) 1911 (328). [1200]. 118455

**Fraenckel, P[aul].** Die Erkennung voraufgegangener Schwangerschaft aus der Uterusmuskulatur. Vierteljschr. gerichtl. Med. Berlin (3. Folge) **41** 1911 Suppl. H. II (179-202 mit 1 Taf.). [0870]. 118456

————— Die anatomischen Befunde bei den Vergifteten des Berliner Asyls für Obdachlose. Berliner klin. Wochenschr. **49** 1912 (95-96). [9120]. 118457

————— **v. Strassmann, F.**

**Fraenkel.** Ueber Diabetes. Aerztl. Rdsch. München **21** 1911 (1-4). [9738]. 118458

**Fraenkel, Alex.** Das Problem der Krebskrankheit. Wr. klin. Wochschr. **24** 1911 (350-355). [0484]. 118459

————— Gedenkrede auf Lord Josef Lister. Wr. Klin. Wochschr. **25** 1912 (381-386). [0010]. 118460

**Fränkel, E.** Ueber die Urteilsfunktion und deren objektive Korrelate. Philos. Jahrb. Fulda **24** 1911 (443-451). [2800]. 118461

**Fraenkel, L[udwig].** Die interstitielle Eierstocksdrüse. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (60-62); Breslau Jahrb. Ges. vaterl. Cultur **88** (1910) 1911 med. Sect. Vortr. (164-171). [0840]. 118462

————— Das zeitliche Verhalten von Ovulation und Menstruation. Zentralbl. Gynäk. Leipzig **35** 1911 (1591-1599). [0840 0846]. 118463

- Fraenkel, Manfred.** Ueber das Radium. D. KrankenpfZtg Berlin 14 1911 (93-96 109-121). 118464
- Ueber die Grösse der Röntgendosis bei Tiefenbestrahlung. Ther. Gegenw. Berlin 52 1911 (410-414). [0170 0490]. 118465
- Die „Vererbung erworbener Eigenschaften“ mittels Röntgenbestrahlung nachgewiesen. Verh. D. Röntgenges. Hamburg 7 1911 (91-99). [0110]. 118466
- Die Beeinflussung des Karzinoms durch Röntgenstrahlen. Zs. Röntgenkunde Leipzig 13 1911 (325-336). [0490]. 118467
- Die Röntgenstrahlen in der Gynäkologie mit einem Ausblick auf ihren künftigen Wert für soziale und sexuelle Fragen. Berlin (R. Schoetz) 1911 (IV+256 mit 14 Taf.). 25 cm. 7,50 M. [0170 0890]. 118468
- Fränkel, Sigmund.** Ueber die Salze der Azetylsalizylsäure mit besonderer Berücksichtigung des Hydropyrim—Grita oder L. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1750-1751). [9125]. 118469
- Neuere Fortschritte in der Theorie und Praxis der Arzneimittel-synthese. Oesterr. ChemZtg Wien 14 1911 (124-126). [9100]. 118470
- Die Untersuchung der anorganischen Harnbestandteile (wie der anorganischen Stoffe in den Sekreten). [In: Der Harn . . . von Mensch und Tier, hrsg. v. C. Neuberg. Tl 1.] Berlin (J. Springer) 1911 (54-196). [8340 7055 5025 7330 0425]. 118471
- Mikrochemische quantitative Analyse. [In: Der Harn . . . von Mensch und Tier, hrsg. v. C. Neuberg. Tl. 2.] Berlin (J. Springer) 1911 (1762-1775). [1010]. 118472
- Darstellung von Lipoiden aus Gehirn und anderen Geweben. [In: Handbuch der biochem. Arbeitsmeth., hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 5. Tl 1.] Berlin (Urban & Schwarzenberg) 1911 (613-636). [0425 2020 1550]. 118473
- Bemerkung zur Publikation des Herrn V. Njegovan. [Beitr. Bestimmung der Phosphatide in der Milch.] Biochem. Zs. Berlin 30 1911 (506). [1836]. 118474
- Fränkel, Sigmund v. Neubauer, Ernst.**
- Fraga, E.** Radioaktivität der Heilquellen Chiles. Leipzig (G. Thieme) 1912 (50). 21 cm. 1 M. [9110 1881]. 118475
- Franchetti, A.** Ricerche sui blastomiceti patogeni. Sperimentale Firenze 64 1910 (438-448). [0484]. 118476
- I neoplasmi di origine infettiva. Sperimentale Firenze 64 1910 (581-682 con 4 tav.). [0484]. 118477
- Francini, Metello.** Sul cistoma papillare dell' ovaia. Siena Atti Acc. fisiocritici Ser. 5 1 1909 (222-285). [0484]. 118478
- Francis, C[harles] K[enworthy] v. Trowbridge, P. F.**
- Franco, Enrico.** Sul trapianto del tessuto adiposo. Pathologica Genova 1 1909 (81-84). [0430]. 118479
- Sulla „Atrofia con proliferazione“ del tessuto adiposo. Osservazioni e ricerche sperimentali. Arch. EntwMech. Leipzig 32 1911 (608-616 mit 1 Taf.). [0430 0482]. 118480
- François, Paul.** Étude sur l'action de quelques anesthésiques et analgésiques sur l'activité leucocytaire. Thèse Paris 1910 (71). Svo. [5290]. 118481
- Frangenheim, Paul.** Zur Frage der Oesophagusplastik. Arch. klin. Chir. Berlin 95 1911 (684-701). [0430]. 118482
- Chondromatose des Skeletts. Beitr. klin. Chir. Tübingen 73 1911 (226-254 mit 1 Taf.). [0484]. 118483
- Ostites fibrosa im Kindesalter. Beitr. klin. Chir. Tübingen 76 1911 (227-239). [0484]. 118484
- Ueber chondrodystrophische Zwerge. Verh. D. Ges. orthopäd. Chir. Stuttgart 10 1911 (170-180). [0160]. 118485
- Frangopol, D.** Ueber rumänischen Schaffkäse. Milchw. Zentralbl. Leipzig 7 1911 (289-296). [1839]. 118486
- Frank, A.** Die histogenetische Ableitung der Hodentumoren. Frankfurter Zs. Path. 9 1911 (206-238). [0484]. 118487

**Frank, Alfred.** Beitrag zur wiederholten Extrauteringravidität bei derselben Frau. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (429-430). [0870]. 118488

**Frank, Casimir.** Ueber Oesophagusmyome. Diss. München (Druck v. J. Krämer) 1911 (43). 22 cm. [0484]. 118489

**Frank, E[rich].** Ueber die Beziehungen zwischen Niere, Nebenniere und hohem Blutdruck in der menschlichen Pathologie (Hypertonische Diathese und nephrogene Hypertonie.) Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (609-612). [5531 8080 7840]. 118490

——— Weitere Beiträge zur Physiologie des Blutzuckers. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 70 1911 (291-299). [5025 7930]. 118491

——— Erwiderung auf die Bemerkung von L. Michaelis und P. Rona (d. Zs. 69, 498). [Betr. Enteiweissung des Blutes und Blutzuckerbestimmung.] Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 70 1911 (408). [5025]. 118492

——— und **Bretschneider, A.** Beiträge zur Physiologie des Blutzuckers. 3. Mitt. Zur Frage der „Restreduktion“ des Blutes nach der Vergärung. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 71 1911 (157-167). [5030 5025]. 118493

——— und **Isaac, S[alo].** Ueber das Wesen des gestörten Stoffwechsels bei der Phosphorvergiftung. Arch. exper. Path. Leipzig 64 1911 (274-292). [7919 9115 7642]. 118494

——— Beiträge zur Theorie experimenteller Diabetesformen (im Anschluss an Untersuchungen mit Hilfe der Phosphorvergiftung). Arch. exper. Path. Leipzig 64 1911 (293-328). [7938 9115]. 118495

**Frank, E[rnst] und Bauch, B.** Ueber den Angriffspunkt des Atophans bei seiner Einwirkung auf die Harnsäureausscheidung. Nebst Bemerkungen zur Theorie der gichtischen Urikämie. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1463-1467). [9180 8090]. 118496

**Frank, Franz und Schittenhelm, Alfred.** Zur Kenntnis des Eiweissstoffwechsels. 2. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 73 1911 (157-175). [7920 7721]. 118497

——— Ueber die Ernährung mit tief abgebauten Eiweisspräparaten. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1288-1290). [1831 7928]. 118498

——— Ueber die klinische Verwertbarkeit von tief abgebautem Eiweiss. Ther. Monatshefte Berlin 25 1911 (415-421). [7920 9140]. 118499

**Frank, Ludwig.** Ueber die graphische Bestimmung des maximalen und minimalen Blutdruckes (nach Uskoff). Zs. exper. Path. Berlin 9 1911 (221-226 mit 1 Taf.). [0090]. 118502

**Frank, Otto.** Der Hebel des O. Weisschen Phonoskops. Zs. Biol. München 55 1911 (530-536). [0090]. 118503

——— Über die „kritischen Randglossen“ von Clemens Schäfer zu meinen theoretischen Untersuchungen [über Manometer]. Zs. Biol. München 55 1911 (537-546). [0090]. 118504

——— Zu den Angriffen K. Hürthles auf meine „Kritik der elastischen Manometer“. Zs. Biol. München 55 1911 547-561). [0090]. 118505

——— Die Theorie des Transmissionsmanometers. Zs. Biol. München 57 1911 (171-175). [0090]. 118506

——— Die Theorie des Lufttonographen. Zs. Biol. München 57 1911 (176-178). [0090]. 118507

——— Elementare Irrtümer in der „Erwiderung“ von Clemens Schäfer. Zs. Biol. München 57 1911 (360-364). [0090]. 118508

——— Kymographien. Schreibhebel, Registrierspiegel, Prinzipien der Registrierung. [In: Handbuch d. physiologischen Methodik, hrsg. v. R. Tigerstedt, Bd 1. Abt. 4.] Leipzig (S. Hirzel) 1911 (1-50). [0090]. 118509

——— Hämodynamik. [In: Handbuch d. physiologischen Methodik, hrsg. v. R. Tigerstedt, Bd 2, Abt. 4.] Leipzig (S. Hirzel) 1911 (1-378). [0090 5500 5600]. 118510

——— v. Christen, Th.

**Frank, Wilhelm.** Ueber Atembewegungen bei gesunden Haustieren. Diss. Giessen. Schwäb. Hall (Druck v. W. Burkhardt) 1911 (40). 21 cm. [6105]. 118511

**Franke, Maryan.** Znaczenie fizyologiczne części przedsionkowokomorowego układu przęsnego serca. [Le système atrioventriculaire du cœur et son rôle physiologique.] Tyg. lek. Lwów 6 1911 (521-523 533-535). [4051 4055 5631]. 118512

**Frankenberger, O.** Poruchy ústroje zrakového z chorob nosních, zvláště dutin pobočních. [Störungen des Schapparates bei Erkrankungen der Nase, bes. der Nasenhöhlen.] Čas Česk. Lékař. Prag 1910 (861-864 897-901). [6380]. 118513

**Frankenhäuser, [Fritz].** Die klimatischen Faktoren in ärztlicher Betrachtung. Berlin Veröff. Hufeland-Ges. Balneol. 32 1911 (107-111); Med. Klinik Berlin 7 1911 (855-857). [0150]. 118514

——— Das Wesen und die Wirkung der verschiedenen Stromarten. Jahreskurse ärztl. Fortbildg München 1911 H. 8 (69-87). [0170 8690]. 118515

——— Klimatologie und Klimatik. Klin.-ther. Wochenschr. Berlin 18 1911 (905-911). [0150]. 118516

**Frankfurter, Walter v. Neiding, M.**

**Frankl, [Lothar].** Über die Abwehrfähigkeit der Lymphdrüsen gegen Krebsinvasion. Verh. D. Ges. Gynäk. Leipzig 14 1911 (553-557). [5827 5843]. 118517

**Frankl, Oskar.** Uteruscyste. Arch. Gynäk. Berlin 93 1911 (649-658 mit 1 Taf.). [0484]. 118518

——— Adenomyoma ligamenti ovarii. Arch. Gynäk. Berlin 93 1911 (659-675 mit 1 Taf.). [0484]. 118519

——— Beiträge zur Lehre vom Uterusmyom. Mit besonderer Berücksichtigung der Mucosa und deren Beziehungen zu den Blutungen und Gestationsstörungen. Arch. Gynäk. Berlin 95 1911 (269-343). [0484 0870 0846]. 118520

**Frankl, Theodor.** Ueber die Darmwirkung des Schwefels. Arch. exper. Path. Leipzig 65 1911 (303-308). [9115 7963 7490]. 118521

——— Die Abführmittel, ihr Wirkungsmechanismus und ihre prak-

tische Anwendung. Med. Wochschr. Prag 37 1912 (103-105). [9100 7090 7490]. 118522

**Frankland, Edw. Percy.** A method of determining carbon and nitrogen in organic compounds. London J. Chem. Soc. 99 1911 (1783-1785). [1010]. 118523

**Frankl-Hochwart, L[othar] von.** Die nervösen Erkrankungen der Tabakraucher. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (2273-2277 2321-2324). [9130 2090]. 118524

**Franqué, Otto von.** Zur gerichtsarztlichen Beurteilung des Konzeptionsstermins nach dem Entwicklungsgrade des Kindes. Med. Klinik Berlin 7 1911 (331-332). [0870 0860]. 118525

**Franz, Arthur.** Ueber Filizvergiftungen. Friedrichs Bl. gerichtl. Med. Nürnberg 62 1911 (271-292 321-339). [9190]. 118527

**Franz, K[arl].** Ueber das Stillen der Wöchnerinnen. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1265-1267). [0875]. 118528

——— Vergleichende Untersuchungen über neuere Methoden der Lichtprüfung in Schulen. Zs. Hyg. Leipzig 68 1911 (477-505). [3734 0090]. 118529

——— v. Sonnenburg, E.

**Franz, Rupert.** Nierenkapsulation bei Eklampsie. Wr. Klin. Wochschr. Wien 24 1911 (447-449). [8080 8085]. 118530

——— Ueber das Verhalten der Harntoxizität in der Schwangerschaft, Geburt und im Wochenbett. Wr. klin. Wochschr. Wien 24 1911 (1764). [8307 0870]. 118531

**Franz, V.** Das intracraniale und intracerebrale Verhalten des Nervus trochlearis bei den Knochenfischen. Anat. Anz. Jena 38 1911 (592-598). [2204]. 118532

——— Ueber das Kleinhirn in der vergleichenden Anatomie. Biol. Centralbl. Leipzig 31 1911 (434-445). [2660]. 118533

——— Weitere Phototaxistudien. I. Zur Phototaxis bei Fischen. II. Phototaxis bei marinen Crustaceen. III. Phototaktische Lokomotionsperioden bei Hemi-

- mysis*. Intern. Rev. Hydrobiol. Leipzig biol. Suppl. Ser. 3 1911 3 (1-23). [0150]. 118534
- Franz, V.** Vom Kleinhirn. (Nach Studien an Knochenfischen.) Verh. D. zool. Ges. Leipzig 20-21 (1910-11) 1911 (200-205). [2650]. 118535
- Beiträge zur Kenntnis der Phototaxis. Nach Versuchen an Süßwassertieren. Intern. Rev. Hydrobiol. Leipzig 4 1911 biol. Suppl. [4] (1-11); Verh. Ges. D. Natf. Leipzig 82 (1910) II 1 1911 (172-173). [0150]. 118536
- Das Kleinhirn der Knochenfische. Zool. Jahrb. Jena Abt. f. Anat. 32 1911 (401-464 mit 3 Taf.). [2650]. 118537
- Das Mormyridenhirn. Zool. Jahrb. Jena Abt. f. Anat. 32 1911 (465-492 mit 3 Taf.). [2650]. 118538
- Franzen, Jean.** Untersuchungen über die Wirkungen von Digipuratum Knoll und seine Verwendbarkeit in der Veterinär-Medizin. Diss. Bern. Hildesheim 1910 (47 mit 5 Taf.). [9130 9135]. 118539
- Franzen, Hartwig und Mayer, O. v.** Über den Nachweis des Kohlenoxyds mit Blut. Zs. anal. Chem. Wiesbaden 50 1911 (669-679). [5000]. 118540
- und **Steppuhn, O.** Ein Beitrag zur Kenntnis der alkoholischen Gärung. Berlin Ber. D. chem. Ges. 44 1911 (2915-2919). [1240]. 118541
- Franzius, Georg.** Ueber die Beziehungen der chronischen Appendicitis zu Ovarialeysten. Diss. München (R. Müller & Steinicke) 1911 (23). 22 cm. [0484]. 118542
- Freak, G. A. v. Cooper, W. F.**
- Fredericq, Léon.** Revue annuelle de physiologie. Rev. gén. sci. Paris 22 1911 (279-292). [0032 0010]. 118544
- Freiman, M.** Zur Kenntnis der klinischen Bedeutung verschiedener Methoden der Blutdruckmessung. Zentrbl. HerzGefkrankh. Wien 3 1911 (111-114). [5531]. 118545
- Freimann, Hans.** Über Kolloide und deren Bedeutung. Nach dem Vortrag... Zs. angew. Chem. Leipzig 24 1911 (2429-2426). 118546

**Freimann, Marie.** Essais comparatifs sur la valeur des principales méthodes de détermination de l'acide carbonique de l'air. Thèse Genève 1909 (31). 23 cm. [6920]. 118547

**Frenkel, Bronislaus.** Ein Beitrag zur Kenntnis der im Tectum opticum der Vögel entstehenden Bahnen. Anat. Anz. Jena 40 1911 (199-204). [2600]. 118548

**Frenkel-Heiden und Navassart, E.** Ueber die Elimination des Salvarsan aus dem menschlichen Körper. Vorl. Mitt. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1367-1368). [7993 8491]. 118550

**Frerichs, R. v. Behre, A.**

**Frers, A[ugust].** Weitere Beiträge zu dem Studium über die Entwicklung der Nebenhöhlen der Nase und der pneumatischen Zellen des Warzenfortsatzes. Arch. Ohrenheilk. Leipzig 86 1911 (248-271). [3410 3510]. 118551

**Fresenius, H[einrich].** Chemische Untersuchung der neuen Quelle zu Brambach im Vogtlande. Balneol. Ztg. Berlin 22 1911 wiss.-techn. Tl (73-74). 118552

——— Über einen Fall von Vergiftung durch Kokoskuchen. Wiesbaden Amtsbl. LandwKammer 94 1912 (57). [9190 1875]. 118553

**Fresenius, W[ilhelm] und Grünhut, L[eo].** Studien über den Volumzustand alkoholischer Zuckerlösungen und über das Verfahren der indirekten Extraktbestimmung. Tl 1. 2. Zs. anal. Chem. Wiesbaden 51 1912 (23-25 104-123). [1884]. 118554

**Frets, G. P.** Der Plexus lumbosacralis bei fünf Hunden mit einer Variation der Wirbelsäule. Folia Neurobiol. Amsterdam 5 1911 (235-243). [2221]. 118555

**Freud, Josef.** Ein Fall von Cysticercus cerebri mit Korsakowschem Symptomenkomplex. Wr. Med. Wochschr. Wien 61 1911 (137-139). [2880]. 118556

——— Ein Fall von Aneurysma der Arteria carotis interna dextra mit rechtsseitigen Netzhautblutungen. Wr. Med. Wochschr. Wien 61 1911 (905-907). [5780]. 118557

**Freud, Zygmunt.** O psychoanalizie. Pięć odczytów, wygłoszonych na uroczystości 25-letniego jubileuszu założenia Clark-University w Worcester Mass. Z upoważnienia autora przełożył na język polski dr. Ludwik Jekels. [L'analyse psychique. Cinq leçons professées à l'occasion du 25 anniversaire de Clark University à Worcester Mass. Traduction autorisée du dr. L. Jekels.] Lwów (Nakł. księg. H. Altenberga) Warszawa (E. Wende i Sp.) New York (the Polish Book Importing Co.) 1911 8-ka mała (II+72). kop. 50. [0030 2850]. 118558

**Freud, Sigm[und].** Über den Traum. 2. Aufl. Wiesbaden (J. F. Bergmann) 1911 (44). 26 cm. 1,60 M. [2870]. 118559

**Freund, Ernst.** Beobachtungen über Parotitis epidemica mit Komplikationen von Seite des Pankreas. Wr. Med. WochSchr. **61** 1911 (3134-3138). [1780 7580]. 118560

**Freund, Hermann.** Über das Kochsalzfieber. Arch. exper. Path. Leipzig **65** 1911 (225-238). [9115 6990]. 118561

——— Studien über das Fieber durch Blutzerfall und Bluttransfusion. D. Arch. klin. Med. Leipzig **105** 1911 (44-57). [6981 9160 5050]. 118561A

——— und Grafe, E[rich]. Stoffwechseluntersuchungen beim experimentellen Kochsalzfieber. Arch. exper. Path. Leipzig **67** 1911 (55-71). [7928 7955 6265 6981]. 118562

**Freund, Leopold.** Strahlungen als Heilmittel. Jahrb. Phot. Halle **25** 1911 (228-235). [0170] 118563

——— Fortschritte auf dem Gebiete der Lichtbiologie. Jahreskurse ärztl. Fortbildg. München **1911** H. 8 (103-107). [0170]. 118564

——— Lichtschädigungen der Haut und Lichtschutzmittel. Wr. Klin. WochSchr. Wien **24** 1911 (670-673 1025-1027). [0170 9120 9180 9135 8690 9190]. 118565

——— Entgegnung zu den Bemerkungen des Herrn Prof. Dr. C. Mannich: Lichtschädigungen der Haut und Lichtschutzmittel. Wr. klin. WochSchr. Wien **24** 1911 (1338-1339). [0170 8690 9190]. 118566

**Freund, Ludwig.** Zur Morphologie des Nasenknorpels. Beitr. Anat. Ohr. Berlin **4** 1911 (414-438). [3410]. 118567

**Freund, L[udwig].** Siegmund Mayer†. Prag Lotos. **59** 1911 (38-39). [0010]. 118569

**Freund, Paula.** Ueber experimentelle Erzeugung teratoider Tumoren bei der weissen Ratte. Beitr. path. Anat. Jena **51** 1911 (490-527 mit 2 Taf.). [0484]. 118570

**Freund, R.** Ueber Urogenitaltuberkulose beim Weibe (Sammelreferat). Med. Klinik Wien **7** 1911 (311-313). [0880]. 118570A

——— Moderne Uterustonica. Sammelreferat. Med. Klinik Berlin **8** 1912 (241-244). [9175 0890]. 118570B

**Freund, W.** Einwirkung von Ozon auf Milch und Molkereiprodukte. ChemZtg Cöthen **35** 1911 (905-906). [1830]. 118571

**Frey, Ernst.** Das Glomerulusprodukt ist ein Blutfiltrat. Ein Beitrag zur Lehre von der osmotischen Arbeit der Niere. X. Arch. ges. Physiol. Bonn **139** 1911 (435-464). [8030 8031 8090]. 118572

——— Die Rückresorption von Wasser in den Harnkanälchen, der Gesamtkonzentration entsprechend. Ein Beitrag zur Lehre von der osmotischen Arbeit der Niere. XI. Arch. ges. Physiol. Bonn **139** 1911 (465-511). [8030 8031 5475]. 118573

——— Jodid, Nitrat, Sulfat, Phosphat werden durch Sekretion in den Harnkanälchen ausgeschieden. Ein Beitrag zur Lehre von der osmotischen Arbeit der Niere. XII. Arch. ges. Physiol. Bonn **139** 1911 (512-531). [8030 8033]. 118574

——— Die Koehsalzretention, eine Austauscherscheinung zwischen filtriertem und sezerniertem Stoff. Ein Beitrag zur Lehre von der osmotischen Arbeit der Niere. XIII. Arch. ges. Physiol. Bonn **139** 1911 (532-547). [8030 8031]. 118575

——— Ueber die Wirkung des Enesol auf die metaluetischen Nervenkrankungen und auf die Wassermann'sche Reaktion. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1171-1175). [9115]. 118576

**Frey, Ernst.** Der Anteil der Filtration an der Harnbereitung. Vortrag . . . D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1072-1075). [8030 8090]. 118577

— Die Filtrationsvorgänge bei der Harnabsonderung. Klin.-ther. Wochenschr. Berlin 18 1911 (1241-1249). [8031 8035]. 118578

**Frey, Hugo.** Die physiologische Bedeutung der Hammer-Ambossverbindung. Arch. ges. Physiol. Bonn 139 1911 (548-561 mit 1 Taf.). [3520]. 118579

— Eine neue Methode zur Bestimmung der Kopfknochenleitung. Monatschr. Ohrenheilk. Berlin 45 1911 (531-538). [3520 3530 3533]. 118580

— Ueber das Vorkommen von Erkrankungen des inneren Ohres in frühen Stadien der Syphilis. Ein Beitrag zur Frage der Salvarsanwirkungen. Wr. klin. Wochschr. Wien 24 1911 (385-388). [2298 2280] 118581

— Über die Beeinflussung der Schalllokalisation durch Erregung des Vestibularapparates. Monatschr. Ohrenheilk. Berlin 46 1912 (16-21); Wr. Med. Wochschr. Wien 62 1912 (178-182). [3520 3560 3589 3690 3639]. 118582

**Frey, M[ax] von.** Die Einwirkung einfacher Druckempfindungen aufeinander. (Nach Versuchen mit H. D. Cook.) Ber. Kongr. exp. Psych. Leipzig 4 1911 (233-236); Würzburg SitzBer. physik. Ges. 1911 (37-46); Vortrag . . . Würzburg Verh. physik. Ges. (N.F.) 41 1911 (39-43); Zs. Biol. München 56 1911 (574-598). [3130 3150]. 118583

— Vorlesungen über Physiologie. 2. neubearb. Aufl. Berlin (J. Springer) 1911 (XII+397). 23 cm. Geb. 11 M. [0030]. 118584

— v. Cook, H. D.

**Frey, Walter.** Zur Diagnostik der Leberkrankheiten. Zs. klin. Med. Berlin 72 1911 (383-435). [7928]. 118585

**Freyer, Franz.** Die Methoden der finanzämtlichen Untersuchung von zucker- und alkoholhaltigen Erzeugnissen. Arch. ChemMikrosk. Wien 4 1911 (245-260). [1872 1875 1884]. 118586

**Freystadt, Béla.** Gégehudés nyúltvelői megbetegedés esetén s a Semon-féle törvény. [Kehlkopflähmung bei Erkrankung der Medulla oblongata und das Semon'sche Gesetz.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (495-496). [2589 7189]. 118587

**Freitag, Friedrich.** Ueber die Wirkung von Heilmitteln im Sinne einer Adaptionstherapie. Wr. Klin. Rdsch. Wien 25 1911 (259). [9100]. 118588

**Freitag, G[ustav].** Demonstration eines Gesichtsfeldschemas für Peripherie und Centrum. Ber. ophthalm. Ges. Wiesbaden 37 (1911) 1912 (372-374); Leipzig (S. Hirzel) 1911. 50 Blatt je 17×30 cm. 2 M. [3731]. 118589

**Freitag, Katharine.** Ueber das Mäusecarcinom. Zs. Krebsforsch. Berlin 10 1911 (155-167). [0484]. 118590

— Zur Lebenslauftheorie. Wr. Klin. Rundsch. Wien 25 1911 (441-442). [0000]. 118591

**Friberger, Ragnar.** Om studieneurasteniciens prognos. [Ueber die Prognose der Studienneurasthenie.] Upsala Läkaref. Förh. N.F. 15 1909-10 (313-342). [2869]. 118592

**Frick, [Karl].** Die subkutanen Terpentinölinjektionen und ihre Anwendung als ableitendes Mittel. D. tierärztl. Wochenschr. Hannover 19 1911 (536-537). [9125]. 118593

— Ein Fall von Cholesteatom im IV. Ventrikel. Frankfurter Zs. Path. 6 1911 (207-220). [0484]. 118594

— Über ein Teratom des Rückenmarks. Frankfurter Zs. Path. 7 1911 (127-134). [[0484]. 118595

**Frieboes, W.** Beitrag zur Klinik und Histopathologie der lokalen Salvarsan-Hautreaktion. [L. S. H. R.] Derm. Zs. Berlin 18 1911 (1043-1049). [9115 8690]. 118596

**Friedel, Friedrich v. Abderhalden,** Emil.

**Friedemann, Max.** Die Cytoarchitektonik des Zwischenhirns der Cercopitheken mit besonderer Berücksichtigung des Thalamus opticus. J. Psychol. Leipzig 18 ErgH. 2. 1911 (309-378 mit 18 Taf.). [2710]. 118599

**Friedenthal, Hans.** Ueber Ernährung mit künstlicher Muttermilch. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1507–1509); D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1417). [1815]. 118600

——— Ueber die massgebende Rolle der Salze der Frauenmilch bei der Ernährung im Säuglings- und ersten Kindesalter. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (2385–2387). [1835 0875]. 118601

——— Ueber die körperliche Anpassung des Menschen an die Ausnutzung pflanzlicher Nahrung. Med. Klinik Wien **8** 1912 (196–197). [1870]. 118602

——— v. Iehak, F.; Lachs, H.

**Friedenwald, Julius.** Digestive or alimentary hypersecretion of gastric juice. Amer. J. Med. Sci. Philadelphia **140** 1910 (318–330). [7080 7340]. 118603

**Friederich, A. v. Teel, E.**

**Friediger, Adolf.** Ueber eine akute Benzinvergiftung beim Säugling. Münchener med. Wochenschr. **59** 1912 (252–253). [9125]. 118604

**Friedjung, Josef K.** Die Pathologie des einzigen Kindes. Wr. Med. Wochenschr. Wien **61** 1911 (375–381). [2080 7380 7480 8180 8680]. 118605

**Friedländer, [Adolf].** Ein Beitrag zur Anilinvergiftung. Kurze Bemerkungen zu der Arbeit von Trespe in d. Zs. **2**. Münchener med. Wochenschr. **59** 1911 (1877). [9125]. 118606

**Friedman, G. A.** Local asphyxia of the extremities (Raynaud's disease) with the hitherto undescribed complication of intermittent achylia gastrica. Amer. J. Med. Sci. Philadelphia **139** 1910 (238–246 with text fig.). [5080 7380 2080]. 118608

**Friedmann, E[rnst]** Zur Kenntnis des Abbaues der Karbonsäuren im Tierkörper. 13. Mitt. Verhalten der Furfuraerylsäure und der Furoylessigsäure im Tierkörper. 14. Mitt. Über Dehydrierung im Tierkörper. Biochem. Zs. Berlin **35** 1911 (40–56). [7992 1510 7991]. 118609

——— Neuere Versuche über den physiologischen Abbau der Fettsäuren. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (1088–1092). [7992 1510 1500]. 118610

**Friedmann, E[rnst].** Ein Fall von retroperitonealem Myxolipom. Diss. München (R. Müller & Steinicke) 1911 (19). 22 cm. [0484]. 118611

——— und Tachau, Hermann. Ueber die Bildung des Glykokolls im Tierkörper. 1. Mitt. Synthese der Hippursäure in der Kaninchenleber. Biochem. Zs. Berlin **35** 1911 (88–103). [7970 7920 7640 1610]. 118612

**Friedmann, G. A.** Die akute Magendilatation mit einem Versuche der Aufklärung der Ätiologie. Arch. Verdauungskrankh. Berlin **17** 1911 ErgH. (151–185). [7380]. 118613

**Friedmann, Kurt.** Purpura haemorrhagica nach Fibrolysininjektionen. Ther. Gegenw. Berlin **52** 1911 (205–207). [9180]. 118614

**Friedmann, M[ax].** Ueber die Psychologie der Eifersucht. Grenzfr. Nervenleben Wiesbaden H. **82** 1911 (VII + 112). [2820]. 118615

**Friedrich, E. Paul.** Hörstörung nach Schalleinwirkung. Ein Kommentar zu der Arbeit „Untersuchungen über Hörstörungen bei Fussartilleristen“ von Jaehne, d. Zs. **62** 111–134. Zs. Ohrenheilk. Wiesbaden **63** 1911 (171–172). [3590]. 118616

**Friedstein, Dora.** Experimentelle Beiträge zur Kenntnis der perniziösen Anämie und zur Pathologie der roten Blutkörperchen. Folia haematol. Berlin **12** 1911 (239–288 mit 1 Taf.). [5190 9180 9125]. 118617

**Fries, H.** Ueber das Vorkommen von Milchsäure im menschlichen Blute. Biochem. Zs. Berlin **35** 1911 (368–385); Diss. Marburg 1911. [5025 1510]. 118618

——— Ueber Veränderungen der Blutmenge in Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett. Zs. Geburtsh. Stuttgart **69** 1911 (340–350). [5001 0870 0872]. 118619

**Friese, Walther.** Zum Nachweis von Benzoësäure in Margarine, Butter und anderen Fetten. Pharm. Zentralhalle Dresden **52** 1911 (1201–1203). [1839 1860]. 118620

**Frigyesi, Josef.** Die Anwendung der Momburgschen Blutleere in der Geburtshilfe. Abh. Geburtsh. Berlin **2** 1912 (118–148). 118622

——— v. Királfí, G.

**Frisch**, A[nton Ritter] von. Die Krankheiten der Prostata. Zweite, umgearbeitete und vermehrte Auflage. (In Nothnagel, Spezielle Pathologie und Therapie.) Wien (Hölder) 1910 (V+305). 25 cm. [0030]. 118623

**Frisch**, Karl v. Beiträge zur Physiologie der Pigmentzellen in der Fischhaut. Arch. ges. Physiol. Bonn **138** 1911 (319-387). [S636 S669]. 118624

——— Ueber den Einfluss der Temperatur auf die schwarzen Pigmentzellen der Fischhaut. Biol. Centralbl. Leipzig **31** 1911 (236-248). [5411 S690 S636]. 118625

——— Über den Farbensinn der Fische. Verh. D. zool. Ges. Leipzig **20-21** (1910-11) 1911 (220-225). [3730 S636]. 118626

**Frischbier**, Gerhard. Über die Wechselbeziehungen zwischen Tuberkulose und Generationsvorgängen. Prakt. Ergebn. Geburtsh. Wiesbaden **3** 1911 (281-239). [0870]. 118627

**Fritsch**, C. Ergebnisse experimenteller Studien über die Regenerationsvorgänge am Gliedmassenskelet der Amphibien. Zool. Anz. Leipzig **37** 1911 (378-384). [0430]. 118628

——— Experimentelle Studien über Regenerationsvorgänge des Gliedmassenskelets der Amphibien. Zool. Jahrb. Jena Abt. f. allg. Zool. **30** 1911 (377-472). [0430]. 118629

**Fritsch**, Gustav. Der Ort des deutlichen Sehens in der Netzhaut der Vögel. Arch. mikr. Anat. Bonn **78** Abt. 1 1911 (245-270 mit 4 Taf.). [3725 3711]. 118630

——— Eine bisher unbeachtete Verwendung des Yohimbin. (Spiegel.) D med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1266-1267). [9130]. 118631

——— Beiträge zur Histologie des Auges von *Pteropus*. Zs. wiss. Zool. Leipzig **98** 1911 (288-296 mit 1 Taf.). [3711]. 118632

——— Anatomie. [In: Angewandte Photographie in Wissenschaft u. Technik. Hrsg. v. K. W. Wolf-Czapek. Tl 2.] Berlin (Union) 1911 (67-65 mit 4 Taf.). [3713]. 118633

**Fritsch**, Karl. Jodipin im Röntgenbilde. Beitr. klin. Chir. Tübingen **75** 1911 (168-183). [9115]. 118634

**Fritzsche**, Ernst. Ueber die Verwendung der Jodtinktur bei Magen- und Darmoperationen. Beitr. klin. Chir. Tübingen **77** 1912 (393-407). [9115]. 118635

——— Zur Perimetrie der Gelenke. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (2555-2557); Nachtrag zu obiger Arbeit in d. Zs. **48** t.c. 1911 (2794). [4160]. 118636

**Frölich**, Alfred. Die Toxikologie des Tabakrauches und des Nikotins. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (2268-2273). [9130]. 118637

——— Das vegetative (sympathische und autonome) Nervensystem. (Zur Kritik der Eppinger-Flesschen Vagotonie durch M. Lewandowski.) Med. Klinik Berlin **7** 1911 (305-307). [2210 2300 2330 2390 9175]. 118637A

——— v. Chiari, R.

**Fröehlich**, E[rwin]. Beobachtungen über ein neues Sedativum und Einschläferungsmittel, das Adalin. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (18-19). [9115]. 118638

**Fröhlich**, Friedrich W. Ueber die rhythmische Natur der Lebensvorgänge. (Sammelreferat.) Zs. allg. Physiol. Jena **13** 1911 Referate (1-48). [0110]. 118639

**Fröhner**, Eugen. Lehrbuch der Arzneimittellehre für Tierärzte. 9. umgearb. Aufl. Stuttgart (F. Enke) 1911 (XV+535). 25 cm. 12 M. [9100]. 118640

**Fröschells**, Emil. Ueber ein neues Symptom bei Otosklerose. Wr. Med. Wochenschr. Wien **60** 1910 (1642-1651 1702-1711). [3580]. 118641

——— Ueber die Klangverhältnisse in der Nase beim Sprechen und Singen und die Bedeutung des Passavantischen Wulstes. Arch. Laryng. Berlin **26** 1911 (420-434). [4141 4142]. 118642

——— Über die Gründe der Hör- und Sprachstörungen beim Kretinismus nebst Bemerkungen über die Grenzen der Schilddrüsenbehandlung. Monatsschr. Ohrenheilk. Berlin **45** 1911 (538-556). [7828 3580 2753]. 118643

——— Zur Diagnose des simulierten Stotterns. Wr. Med. Wochenschr. **61** 1911 (2812-2819 2884). [2753]. 118644

——— v. Handek, M.

**Fromherz, K.** Zur Kenntnis der Wirkungsweise der Phenyleinchoninsäure auf den Purinstoffwechsel des Hundes. *Biochem. Zs. Berlin* **35** 1911 (494–502). [7929 9180]. 118647

——— Ueber das Verhalten der p-Oxyphenylaminoessigsäure im Tierkörper. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg* **70** 1911 (351–379). [7991]. 118648

**Fromm, W[aldemar].** Ueber Adalinwirkung. *D. med. Wochenschr. Leipzig* **37** 1911 (2092). [9115]. 118649

**Fromme, F[riedrich].** Neuere Arbeiten über die Physiologie der Schwangerschaft, der Geburt und des Wochenbetts. *Med. Klinik Berlin* **7** 1911 (2053–2056). [870 8872]. 118650

**Froiep, August.** Ist F. J. Gall an der Entdeckung des Brocassen Sprachencentrums beteiligt? *Zs. ges. Neurol. Berlin Orig.* **5** 1911 (293–298); *Leipzig (J. A. Barth)* 1911 (41). 21 cm. 1.20 M. [0010]. 118651

**Fromherz, Konrad v. Neubauer, O.**

**Frossard v. Melchissédec.**

**Frouin, A.** Nouvelles observations sur l'action de la peptone sur la sécrétion pancréatique. *Paris C. R. soc. biol.* **71** 1911 (15–17). [7540 7590]. 118652

——— Section ou résection des cordes vocales chez le Chien. *Démonstration. Paris C. R. soc. biol.* **71** 1911 (337–338). [0090 4140]. 118653

——— et Jeanne, P. Nouvelle technique de la fistule d'Eck. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (954–956). [0090]. 118654

——— et Lalou, S. Variations de la production de sécrétine *in vitro* dans les macérations de muqueuses intestinales en présence de divers acides. *Paris C. R. soc. biol.* **71** 1911 (198–191). [7540]. 118655

——— Influence de la concentration de divers acides sur la production de la sécrétine *in vitro*. *Paris C. R. soc. biol.* **71** 1911 (241–243). [7540 7590]. 118656

**Froustey, Pierre-Edmond.** Rapports de l'appendicite et de l'entérite muco-membraneuse. Thèse Bordeaux 1109 (89 av. 1 tabl.). 8vo. [7480]. 118657

**Frühwald, Richard.** Erfahrungen mit der Extraduralanästhesie in der venereologischen Praxis. *Monatshefte Derm. Leipzig* **53** 1911 (421–432). [9195]. 118659

**Frugoni, Cesare.** Studi clinici intorno ad alcune alterazioni del ritmo respiratorio. *Sperimentale Firenze* **64** 1910 (398–403). [6105]. 118660

——— e Marchetti, Guido. Contributo allo studio della lipemia e lipoidemia diabetiche. *Polielinico Roma M.* **16** 1909 (49–76). [7938]. 118661

**Frumin, Anna.** Beitrag zur Kenntnis der gutartigen Neubildungen der Conjunctiva bulbi. *Diss. Strassburg i. E. (Druck v. Müh & Co.)* 1911 (20). 22 cm. [0484]. 118662

**Frumkin, Simon.** Beiträge zur Kenntnis der Morphologie und der genetischen Beziehungen der grossen mononukleären Leukozyten sowie ihrer klinischen Bedeutung in diagnostischer Hinsicht. *Folia haematol. Berlin* **12** 1911 (50–72 mit I Taf.). [5210]. 118663

**Fuchs, Alfred.** Zur Aetiologie der epidemischen Tetanie. *Zentralbl. ges. Physiol. Berlin (N.F.)* **6** 1911 (441–444). [4180 2080 9130 9190]. 118664

**Fuchs, C. S.** Ueber Traubenkernkuchen. *ChemZtg Cöthen* **35** 1911 (30–31). [1875]. 118665

——— Über Abfälle der Erdnuss-Verarbeitung. *ChemZtg Cöthen* **35** 1911 (358–359). [1875]. 118666

**Fuchs, Dénes.** Az éhezés hatása a formollal titrálható anyagok kiválasztására. [Über den Einfluss des Hungerns auf die Ausscheidung der mit Formol titrierbaren Substanzen.] *Math. Termt. Ért. Budapest* **29** 1911 (553–557). [7913 8310]. 118667

——— A formollal titrálható anyagok kiválasztásának nagyobb vérvesztés után tapasztalható megváltozásáról. [Über das Verhalten der Ausscheidung der mit Formol titrierbaren Substanzen nach grösserem Blutverluste.] *Math. Termt. Ért. Budapest* **29** 1911 (590–600). [7913 7928 8310]. 118668

**Fuchs, Ernst.** Tabes und Auge. *Wr. Klin. Wochenschr. Wien* **25** 1912 (511–514). [2480 3780]. 118669

**Fuchs, Ferdinand.** Ein Beitrag zur Lehre der Osteogenesis imperfecta. Arch. path. Anat. Berlin **207** 1912 (57-82). [0885 0510]. 118670

**Fuchsig, Ernst.** Ueber Arsenikvergiftung vom Uterus aus. Wr. klin. Wochschr. Wien **25** 1912 (631-632). [9115]. 118671

**Fuckelmann, J. M.** Beiträge zur Kenntnis der Bestandteile und Wirkungen des *Adonis vernalis*. Historisch-kritischer Tl. Experimenteller Tl. Rostock SitzBer. natf. Ges. N.F. **3** 1911 Abh. (267-297 315-382). [9190]. 118672

**Fügner, Hynek.** Enchondroma multiplex digiti medii manus dextrae. (Czechisch.) Čas Česk. Lékař. Prag **1911** (103-107). [0589]. 118672a

**Fühner, Hermann.** Ueber den toxi-kologischen Nachweis des Aconitins. Arch. exper. Path. Leipzig **66** 1911 (179-190). [9130 5690]. 118673

——— Über den Angriffsort der peripheren Guanidinwirkung. Zugleich eine Erwiderung. Arch. exper. Path. Leipzig **65** 1911 (401-427). [9180 4090 4290]. 118674

——— Pharmakologische Untersuchungen über die Mischnarkose. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (179-181). [9195]. 118675

——— Der Wirkungsgrad der einwertigen Alkohole. Ein vergleichend-pharmakologischer Beitrag zur Theorie der Narkose. Zs. Biol. München **57** 1912 (465-494). [9120]. 118676

——— Nachweis und Bestimmung von Giften auf biologischem Wege. [In: Handbuch der biochem. Arbeitsmeth., hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 5. Tl.1.] Berlin (Urban & Schwarzenberg) **1911** (1-124); Eine Anleitung für Pharmakologen, Gerichtsärzte, Gerichtschemiker und Apotheker. Berlin (Urban & Schwarzenberg) **1911** (VIII+176). 25 cm. 7,50 M. [9100 1010]. 118677

**Fürbringer, Paul.** Zur Kenntnis der Natur der Prostatakörner. Zs. Urol. Berlin **5** 1911 (169-174). [0835]. 118679

**Füresz, Eugen.** Einige Bemerkungen zur intravenösen Anwendung des Salvarsans. Wr. Med. Wochschr. **61** 1911 (2953-2954). [9115]. 118680

(q-13348)

**Fürst.** Das männliche Klimakterium. Umschau Frankfurt a. M. **15** 1911 (507-508). [0160 0830 0835]. 118681

——— Wärmepenetration. Umschau Frankfurt a. M. **15** 1911 (986-987). [0170]. 118682

**Fürst, Moritz.** Was bedeutet die Milch für den Haushalt, für die Gesundheit und für den Nachwuchs unseres Volkes? D. Schlachthofztg Berlin **12** 1912 (66-68). [1830]. 118683

**Fürstenberg, Alfred.** Fortschritte auf dem Gebiete der Hydro-, Thermo- und Emanationstherapie. D. med. Wochenschr. Leipzig **33** 1912 (70-73). [9110 9115 0170]. 118684

**Fürth, Otto von.** Über eine neue Modifikation des forensisch-chemischen Blutnachweises. Zs. angew. Chem. Leipzig **24** 1911 (1625-1628). [5000]. 118685

——— und **Lenk, Emil.** Die Bedeutung von Quellungs- und Ent-quellungsvorgängen für den Eintritt und die Lösung der Totenstarre. Biochem. Zs. Berlin **33** 1911 (341-389). [4044 0420 0425]. 118688

——— und **Schwarz, Carl.** Ueber die Verteilung des Extraktivstickstoffes im Säugetierrmuskel. Biochem. Zs. Berlin **30** 1911 (413-432). [4025]. 118689

**Fürstenberg.** Wissenschaftliche Grundlagen der Radiumtherapie. Zs. Balneol. Berlin **4** 1912 (611-615). [9115 0170]. 118686

**Fürstenberg, Alfred.** Weitere Beiträge zur Behandlung mit der Radiumemanation. Berlin Veröff. Hufeland-Ges. Balneol. **32** 1911 (97-102). [9115]. 118687

**Fujii.** Zur Kenntnis der Pathogenese der solitären Knochencyste. D. Zs. Chir. Leipzig **113** 1911 (1-48). [0484]. 118690

**Fujita, H.** Rosettenbildung in der neugebildeten Netzhaut des Frosches. Arch. Augenheilk. Wiesbaden **68** 1911 (361-365 mit 1 Taf.). [3711 0430]. 118691

——— Pigmentbewegung und Zapfenkontraktion im Dunkelaug des Frosches bei Einwirkung verschiedener Reize. Arch. vergl. Ophthalm. Leipzig **2** 1911 (164-179 mit 3 Taf.). [3726 3790]. 118692

**Fujita, Toshihiko.** Hasseiji ni okeru shinhaiundo oyobi sono hassei ni oyobosu eikyo. [Die Kardiopneumatische Bewegung bei der Phonation und ihr Einfluss auf die Phonation.] Tokyo Ig. Kw. Z. **25** 1911 (1155-1161). [6300]. 118693

**Fukusho, Yuro.** Shosshu no do-buttsu ni okeru nōshitsu seibun no hikaku. [Vergleichende Untersuchung über die chemischen Bestandteile des Gehirns von einigen Tieren.] Tokyo Ig. Kw. Z. **24** 1910 (287-291). [1030]. 118694

**Fulci, Francesco.** Contributo alla conoscenza dei costituenti chimici dei neoplasmi. Arch. farm. Roma **10** 1910 (131-144 193-203). [0484]. 118695

——— Ancora sulla endocardite sperimentale. Roma Bull. Acc. med. **36** 1910 (196-246). [5680]. 118696

**Fuld, E[rnst].** Über den klinischen Wert der Magenfermentproben. Arch. Verdauungskrankh. Berlin **17** 1911 (47-52). [7330 1240]. 118697

——— v. Schlesinger, E.

**Funck, C[arl].** Beiträge zur Kausaltherapie bei Glykosurie und Diabetes. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1260-1263). [7938]. 118698

**Funk, Albert v. Autenrieth, W.**

**Funk, Casimir.** On the probable formation of adrenaline in the animal body. J. Physiol. Cambridge **43** 1911 (1V). [7843]. 118699

——— On the chemical nature of the substance which cures polyneuritis in birds induced by a diet of polished rice. J. Physiol. Cambridge **43** 1911 (395-400). [1875]. 118700

——— Schwefelhaltige Verbindungen. [In: Biochemisches Handlexikon. Hrsg. v. E. Abderhalden. Bd. 4. 2. Hälfte.] Berlin (J. Springer) 1911 (918-985). [1670]. 118701

**Funk, Karl.** Ueber das absolute und relative Hirngewicht bei Tieren. Diss. Würzburg (Druck v. F. Staudenraus) 1911 (34). 22 cm. [7911]. 118702

**Furlotti, Arnalda.** Ulteriori ricerche sulle ghiandole cutanee di *Triton cristatus* Laur. Arch. ital. anat. embriol. Firenze **9** 1910 (274-293 con 2 tav e 3 fig. nel testo). [8634]. 118703

**Furno, Alberto.** Beiträge zur Kenntnis der vergleichenden Hämatologie der Spezialleukozyten-Granulationen einiger Laboratoriums-Säugetiere. Folia haematol. Leipzig **11** Tl I 1911 (219-252). [5210]. 118704

——— v. Abderhalden, E.

**Futaki, Kenzo.** Fukushiki kokyū narabini fukuatsu zōshin ni tsuite. [Über die abdominale Atmung und die Steigerung des Bauchdrucks.] Chug. Ij. Sh. Tokyo 1910 (433-448). [6105]. 118705

**Gabrilowitsch, O. E. v. London, E. S.**

**Gadamer, J[ohannes].** Ueber Corydalisalkaloide. (Corytuberin.) 11. Mitt. — (Corydin. Isocorydin.) 12. Mitt. — (Untergruppe des Glaucins.) 13. Mitt. Arch. Pharm. Berlin **249** 1911 (641-669 669-680 680-701). [9130]. 118706

**Gaedeken, Paul.** Ueber die psychophysiologische Bedeutung der atmosphärischen Verhältnisse insbesondere des Lichts. (Eine vergleichende statistische Untersuchung.) Zs. Psychother. Stuttgart **3** 1911 (129-157 206-235). [0170 0150]. 118708

**Gärtner, [August].** Der heutige Stand der Wasserversorgungsfrage. J. Gasbeleuchte. München **54** 1911 (877-885 908-912). 118709

**Gaertner, Gustav.** Die Messung der Durchgängigkeit der Nase für den Luftstrom. Wr. klin. Wochschr. Wien **24** 1911 (279-283). [0090 6320]. 118710

——— Körpergewicht und Körperlänge des Menschen. Wr. Med. Wochschr. Wien **62** 1912 (317-322). [7911]. 118711

**Gahlen.** Entoptischer Befund bei Chorioretinitis. Würzburg Verh. physik. Ges. (N.F.) **41** 1911 (99-105 mit 3 Taf.). [3739 3780]. 118712

**Gaiardoni, Luigi.** Un rarissimo caso di Lipo-fibro-sarcoma dell' area adiposa perirenale. Riforma med. Napoli **27** 1911 (8-73-877). [0484]. 118713

**Gaifami, Paolo, jun.** Contributo alla istocitologia del cancro dell'utero in gravidanza. Roma Bull. Acc. med. **35** 1909 (202-208). [0484]. 118714

——— Brevi note istologiche e cliniche sul cancro dell'utero in gravi-

danza. Ginecol. Firenze 6 1909 (449-475). [0484]. 118715

Gaifami, Paolo, *jun.* Gli enzimi peptolitici nel colostro. Arch. farm. Roma 12 1911 (285-286). [1838]. 118717

——— Sugli enzimi proteoclastici della placenta. Arch. farm. Roma 12 1911 (286-288). [0871]. 118718

Gain, E. v. Apsit, J.

Gaisböck, Felix. Über den Einfluss von Diureticis der Purinreihe auf die Gefäßpermeabilität. Arch. exper. Path. Leipzig 66 1911 (387-397). [9180 5790 5090]. 118719

——— Über die Herzwirkung des Pilocarpins. Arch. exper. Path. Leipzig 66 1911 (398-406). [9130 5690]. 118720

Galambos, Arnold. Über die funktionelle Magenuntersuchung. Arch. Verdauungskrankh. Berlin 17 1911 (395-420); Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (6-8 21-23 34-37). [7300 7380]. 118721

——— Ueber die Bestimmung des Diastasegehalts des Urins. [Nebst Bemerkung von J. Wohlgemuth.] Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1796-1797 1959). [8450 8321]. 118722

——— A gyomortartalalom összes mennyiségének meghatározásáról. [Über die Bestimmung der totalen Menge des Mageninhalts.] M. Orv. Arch. Budapest 12 1911 (62-72). [7350 7360]. 118723

——— Az eosinophil-sejtek szám-lásáról Dunger módszerére szerint [Über die Dunger'sche Methode der Zählung eosinophiler Leukozyten.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (223-225). [0090 5201]. 118724

——— Ueber die Bestimmung des Gesamtmageninhalts. Zs. klin. Med. Berlin 72 1911 (555-562). 118725

Galeotti, G[ino]. Versuche einer Isolierung des uricolytischen Fermentes. Biochem. Zs. Berlin 30 1911 (374-383). [1240 5650]. 118726

——— Sulle neoformazioni prodotte dai blastomiceti patogeni e dalle loro tossine. Sperimentale Firenze 65 1911 (569-578). [0484]. 118727

——— Dilatometrische Untersuchungen bei den hydrolytischen Spaltungen. Zs. physik. Chem. Leipzig 76 1911 (105-126). [1000]. 118728

(q-13348)

Galewsky. Ueber eine eigenartige Verhornungsanomalie der Follikel und deren Haare. Arch. Derm. Syph. Wien 106 1911 (215-216). [8680]. 118729

——— Beitrag zur Kenntnis des Boecksehen benignen Sarkoid. Arch. Derm. Syph. Wien 110 1911 (185-190 mit 1 Taf.). [0484]. 118730

——— Ueber Nebenwirkungen bei intravenösen Salvarsan-Injektionen, bedingt durch Kochsalzlösung. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1743-1744). [9115]. 118731

Gallatia, Eugen. Ueber Erfahrungen mit Valid. Oesterr. AerzteZtg Wien 8 1911 (317-318). [1815]. 118732

Gallenga, C[amillo]. Carlo Reymond†. Nachruf. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (49) N.F. 12 1911 (244-246). [0010]. 118733

Gallerani, G. Caratteristiche spettrofotometriche e refrattometriche del sangue degli uccelli. Roma Atti Soc. ital. Prog. Sci. 5 1912 (884-886). [5020]. 118734

Galli. Die Einwirkung des Klimas der Riviera auf organische und funktionelle Herz- und Gefäßskranke. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2008-2010). [0150]. 118735

Gallus, Edwin. Beiträge zur Kenntnis der Refraktionsabnahme bei Diabetes mellitus. Arch. Augenheilk. Wiesbaden 69 1911 (59-76). [3712 3728 3790 7938]. 118736

Gamble, E[leanor] A[eheson] Me-C[ulloch]. Intensity as a criterion in estimating the distance of sounds. Psych. Rev. Baltimore Md. (N. Ser.) 16 1909 (416-426 with tables). [3530]. 118737

Gammeltoft, S. A. Ueber die Ammoniakmenge im Harn und deren Verhältnis zur Ventrikelsekretion. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 75 1911 (57-70). [8312 7330]. 118738

——— v. Henriques, V.

Gamral, Casimir de. Contribution à l'étude des muscles bronchiques. Thèse Genève 1909 (53). 24 cm. [4030 4090]. 118739

Gannari, Carlo. Contributo allo studio della insufficienza renale. Moragni Milano 51 1909 (129-150). [8080]. 118740

- Ganter, Georg und Zahn, Alfred.** Experimentelle Untersuchungen am Säugetierherzen über Reizbildung und Reizleitung in ihrer Beziehung zum spezifischen Muskelgewebe. Arch. ges. Physiol. Bonn **145** 1912 (335-392). [5650 5651 5690]. 118941
- Gara, Sigmund.** Ueber Diathermie. Arch. physik. Med. Leipzig **5** 1911 (196-199). [0170 0490]. 118742
- Gardella, Eloisa.** I leucociti sudanofili in gravidanza ed in puerperio. Ginecol. Firenze **6** 1909 (289-303). [0876]. 118743
- Le costanti fisico-chimiche del siero di sangue di cane dopo l'ablazione dell'apparato tiro-paratiroideo. Arch. fisiol. Firenze **8** 1910 (409-429). [7823]. 118744
- Gardner, J. A. and Symes, W. L.** The physiological action of some camphene phosphorates of sodium. Biochem. J. Liverpool **5** 1911 (390-399). [9125]. 118745
- v. Buckmaster, G. A.
- Gardner, Vera v. Stookey, L. B.**
- Gargane, Lucien.** Procédés de fixation de la ration alimentaire du nourrisson. Thèse Paris 1910 (56). 8vo. [7900]. 118746
- Garino, E. v. Lanzillotti.**
- Garnett, G[raham] H[ogg].** The deviation of complement in cases of so-called idiopathic epilepsy. J. Mental Sci. London **57** 1911 (677-695). [2880]. 118747
- Garnier, M.** Autolyse du foie du lapin soumis à l'intoxication diphthérique. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (255-258). [0426 7680]. 118748
- Garnier et Simon.** De l'utilisation de la nourriture animale par l'organisme du lapin. Paris C. R. ass. franç. avanc. sci. **38** (Lille) 1909 [1910] (980-987). [7900 1820]. 118749
- Garrelon v. Beraud; Bulliard, H.; Langlois, J. P.**
- Garrigou, F.** Sur la présence d'éléments métalloïdiques et métalliques dans les eaux potables. Conséquences pratiques. Paris C. R. Acad. sci. **150** 1910 (1374-1375). [1881]. 118750
- Garrison, Fielding H.** Ehrlich's specific therapeutics in relation to scientific methods. Pop. Sci. Mon. New York **78** 1911 (209-222). [9000]. 118751
- Garrison, Philip E. and Leynes, Ricardo.** The development of the miracidium of *Paragonimus* under various physical conditions. [With bibliography.] Philippine J. Sci. Manila B. Med. Sci. **4** 1909 (177-183). [0895]. 118752
- Garrod, Arehibald E.** Where chemistry and medicine meet. Brit. Med. J. London **1** 1911 (1413-1418). [0040]. 118753
- Garten, S.** Über Bau und Funktion der elektrischen Organe. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig **83** I 1911 (151-183); (Samml. wiss. Vortr. Natw. H. 4.) Leipzig (F. C. W. Vogel) [1911] (34). 25 cm. [4560]. 118754
- Gaskell, J. F.** The action of X rays on the developing chick. London Proc. R. Soc. **83 B** 1911 (305-310). [0170]. 118755
- Gasparini, Ubaldo.** Considerazioni cliniche ed anatomico-patologiche sopra un caso di morbo cereuleo (stenosi ed insufficienza dell'arteria polmonare e pervietà del foro di Botallo. Riforma med. Napoli **27** 1911 (625-632 651-656). [5680]. 118756
- Gasquet, Pierre.** De la calcification des fibromes. Thèse Montpellier 1909 (55). 8vo. [0484]. 118757
- Gass, Georg.** Ueber Futterkalke [bei Osteomalacie der Rinder und Schweine]. Wien Tierärztl. ZentrBl. **34** 1911 (138-140). [0580 1882 9115]. 118758
- Gastaldi, G. v. Satta, G.**
- Gaston-Durand, Louis.** Les procédés d'examen des fonctions du pancréas et en particulier les méthodes de mesure de la sécrétion pancréatique. Thèse Paris 1910 (156). 8vo. [7540]. 118759
- Le dosage de l'amylase fécale et les variations de l'activité sécrétoire du pancréas chez l'homme sain et pathologique. Intern. Beitr. Ernährungsstör. Berlin **2** 1911 (427-445). [1240 7055 7530 7540]. 118760
- Gatterbaner, Jos.** Zur Kenntnis des sogenannten Gallisins im technischen Stärkezucker. Zs. Unters. Nahrsgs-

mittel. Berlin 22 1911 (265–290): Diss. München. Berlin (J. Springer) 1911 (28). 25 cm. [1875]. 118761

Gaudechon, H. v. Berthelot, D.

Gaultier, R. De l'intervention du sympathique dans la sécrétion chlorhydrique de l'estomac. Paris C. R. ass. franç. avanc. sci. 38 (Lille) 1909 [1910] (988–990). [7360 7325 2342]. 118762

——— Vergleichende Studie der verschiedenen Methoden der klinischen Koprologie an Hand von über 500 eigenen Analysen. Med. Klinik Berlin 7 1911 (189–190). [7055]. 118763

Gauss, [Karl]. Die temporäre Sterilisation tuberkulöser Frauen durch Röntgenstrahlen. Verh. D. Ges. Gynäk. Leipzig 34 1911 (422–423). [0890]. 118764

Gauthier, Claude. Recherches sur le chromogène urinaire et la couleur d'origine skatologique. Thèse Lyon 1910 (116). Svo. [8332]. 118765

Gautier, A. et Mouren, Ch. Examen d'une eau thermale nouvelle présentée comme prototype d'une étude physico-chimique moderne d'eau minérale. Méthodes de dosage de faibles quantités de lithium, manganèse, antimoine, brome, fluor, gaz rares, etc. Paris C. R. Acad. sci. 152 1911 (546–551). [1881]. 118766

Gauvenet v. Leuret.

Gay, René. Etude critique sur la viscosité du sang. Thèse Paris 1909 (112). Svo. [5020]. 118768

Gayda, Tullio. Sul consumo di idrati di carbonio e sulla produzione di anidride carbonica nel cuore isolato funzionante. Zs. allg. Physiol. Jena 13 1911 (1–34). [5640 5625]. 118769

Gaza, Wilhelm von v. Lāwen, A.

Gaze, R. Ueber den Nikotingehalt einiger deutscher Tabake und die Verteilung des Nikotins in der Tabakpflanze. ApothZtg Berlin 26 1911 (938–939). [1885]. 118770

Gazzotti, Giovanni. Contributo allo studio dei tumori delle meningi molli. Pathologica Genova 2 1910 (357–362). [0484]. 118771

Gebb, H[einrich]. Das Schiötz'sche Tonometer, ein neues Instrument zur Messung des intraokularen Druckes. Fortschr. Med. Leipzig 29 1911 (361–365). [3717 0090]. 118772

——— v. Römer, P

Gebecke. Zur Beurteilung der Rauch- und Russfrage. Zs. Hyg. Leipzig 68 1911 (105–156). [6024]. 118773

Gebhardt, W[alter]. Funktionelle Entwicklungsstufen des Knochens. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig 82 (1910) II 2 1911 (453–461). [0530 0510]. 118774

Geddert, Heinrich v. Abderhalden, E.

Geddes, A. C. Abnormal bone growth in the absence of functioning testicles. Edinburgh Proc. R. Soc. 31 1911 (100–151). [0830]. 118775

Gee, Wilson P. The oenocytes of *Platyphylax designatus* Walker. [With bibliography.] Biol. Bull. Woods Hole Mass. 21 1911 (222–234 with pl.). [0210]. 118776

Gee, W. W. Haldane and Adamson, Arthur. Dioptriometers. Manchester Mem. Lit. Phil. Soc. 55 1911 (16). [0090]. 118777

Geelmuyden, H. Chr. Ueber das Verhalten der Acetonkörper im intermediären Stoffwechsel. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 73 1911 (176–191). [7992 7919 7930 1615]. 118778

Geers, J. Eene methode voor de praktijk om spectroscopisch te zoeken naar bloed in maag- en darminhoud. [Eine Methode der Praxis zum spektroskopischen Blutnachweis im Magen- und Darminhalt.] Ned. Tijdschr. Geneesk. Amsterdam 55 2 1911 (1865–1869). [7055]. 118779

Gehe. Codex der Bezeichnungen von Arzneimitteln, kosmetischen Präparaten und wichtigen technischen Produkten, mit kurzen Bemerkungen über Zusammensetzung, Anwendung und Dosierung. Nachtrag I. Dresden (v. Zahn & Jaensch) 1911 (III+115). 23 cm. 1 M. [9100]. 118780

Gehne, [Max]. Der Alkoholverband, seine Anwendung und Wirkung in der Veterinärmedizin. D. tierärztl. Wochenschr. Hannover 19 1911 (733–736 749–753). [9120] 118781

**Geigel**, [Richard]. Wechsel in der Pulsfrequenz. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1357). [5534]. 118782

**Geiger**, G[ustav]. Quantitative Eiweissbestimmungen in Körperflüssigkeiten. Diss. Jena (Druck v. A. Kämpfe) 1911 (30). 23 cm. [1010]. 118783

**Geiger**, Moritz. Das Bewusstsein von Gefühlen. [In: Münchener philosoph. Abhandlungen, Th. Lipps gewidmet.] Leipzig (J. A. Barth) 1911 (125-162). [2850]. 118784

**Geiges**, Fritz. Ueber die Missbildungen der Müllerschen Gänge und ihre Bedeutung für die Geschlechtsfunktionen. Diss. Freiburg i. B. (Druck v. C. A. Wagner) 1911 (161). 22 cm. 118785

**Geijerstam**, Emanuel af. Einiges über den Hypnotismus als therapeutisches Mittel bei Neurasthenie, Hysterie und Zwangerscheinungen. Zs. Psychother. Stuttgart **3** 1911 (299-320 344-361). [2870]. 118786

**Geipel**, P. Ueber Lymphangitis carcinomatosa der Haut bei Magenkarzinom. Arch. Derm. Syph. Wien **107** 1911 (397-404). [0484 5880]. 118787

**Geiser**, E. Beitrag zum Scleroedema neonatorum. Monatsehr. Geburtsh. Berlin **35** 1912 (76-85). [0885]. 118788

**Geissler**. Ueber Vergiftungen. (Sammelreferat.) Wr. Klin. Rdsh. Wien **25** 1911 (248-250 265-266 280-282). [9100]. 118789

**Geissler**, Otto. Seltenere Vergiftungen. Sammelreferat. Wr. Klin. Rdsh. Wien **25** 1911 (57-59 73-75). [9100]. 118790

**Geissler**, Walter. Eine objektive Methode zur Bestimmung pathologischer Zellvermehrung im Liquor cerebrospinalis. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1917-1919). [2930 5300 0090]. 118791

———. Ein neuer Blutkörperchen-Zählapparat. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (2327-2328). [5106 5201 5300 0090]. 118792

**Gelbart**, Moses. Ueber den Einfluss der Digitalis auf frisch entstandene Klappenfehler. Arch. exper. Path. Leipzig **64** 1911 (167-182). [5690 9135]. 118793

**Gelder**, R[egina] E[mma] S[ara] van. Oogheelkundige bijdragen tot de leer der intraoculaire drukking. [Beiträge zur Kenntnis des intraoculären Drucks.] Amsterdam (W. Versluys) 1911 (113 mit Fig.). 25 cm. [3717]. 118794

**Gellin**, O. Thymus efter exstirpation, resp. röntgenbestrålning af könskörtlarne. [Die Thymus nach Exstirpation, bezw. Röntgenbestrahlung der Geschlechtsdrüsen.] [Upsala Läkaref. Förh. N.F. **16** 1910-11 (273-302 1 pl.). [7831]. 118795

**Gemmel**, [Hugo Karl Theodor]. Theorie und Praxis in der Beurteilung der Gicht auf Grund einer Erfahrung an 6000 Fällen. Jena (G. Fischer) 1911 (104). 23 cm. [7924 7928 8313]. 118796

**Gemünd**, W. Hochsommerklima, Wohnung und Säuglingssterblichkeit. Techn. Gemeindebl. Berlin **14** 1912 (318-321). [0170 0860]. 118797

**Gendron v. Netter**, A.

**Genersich**, Gustav. Milchsäureabsonderung während des Verlaufes von Typhus abdominalis. Monatsehr. Kinderheilk. Leipzig Orig. **9** 1910 (35-39). [0875]. 118798

———. Der Einfluss der Wärme auf die Temperatur der Säuglinge. Monatsehr. Kinderheilk. Leipzig Orig. **9** 1910 (183-199). [6990]. 118799

**Gennerich**, [Wilhelm]. 3. Bericht über Salvarsanbehandlung aus dem Kaiserlichen Marine Lazarett Kiel-Wik. Berlin (A. Hirschwald) 1911 (80 mit 2 Taf.). 25 cm. 2,40 M. [9115] 118801

**Gentili**, Attilio. Parto distocico per voluminoso linfoangioma della regione carotidea, mammaia ed ascellare del feto. Ginecol. Firenze **6** 1909 (385-409). [0885]. 118802

———. Nuovo ricerche sperimentali sulle variazioni quantitative del sodio e del potassio nelle urine in certi stati anemici. Gazz. internaz. med. chir. igiene Napoli 1912 (25-27). [8340]. 118893

**Genty v. Sarvonat**.

**George**, T. G. v. Turner, D.

[Georgievskij, N. M.] Георгіевскій, Н. М. Уробилинурія как постоянный припадокъ возвратнаго тифа. [Urobilinurie als beständige Erschei-

nung bei Recurrens.] Russ. vrač St. Peterburg 9 1910 (127-128). [8430].

118804

**Gérard.** Teneur en potassium et en sodium des différents organes d'un chien. Paris C. R. Acad. sci. 154 1912 (839-841). [1030].

118804A

**Gérard, Er.** Sur la présence de traces de cholestérine dans les urines normales. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (998-1000). [8306].

118805

———— Sur la composition chimique des lipoides en rapport avec leur mode de préparation. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (543-545). [1550].

118806

———— Sur le dosage des lipoides dans les tissus et les organes animaux. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (590-591). [1019 1500].

118807

**Gerber, C.** Comparaison entre le mode d'action de certains sels retardateurs et des protéines du lait coagulable par la chaleur, sur la caséification par les présures du lait bouilli. Paris C. R. Acad. sci. 150 1910 (1357-1360). [1240].

118808

———— Action des sels de métaux alcalins sur la saccharification de l'empois d'amidon par les ferments amylolytiques. — VII. Sels ammoniacaux à acides organiques. — VIII. Sels d'amines. — IX. Amides et Nitriles. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (41-47). [1240].

118809

———— Action des sels des métaux du groupe aurique sur la saccharification de l'emploi d'amidon par les ferments amylolytiques: I. Sels de cadmium. — II. Sels de zinc. — III. Sels mercuriques et argentiques. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (139-141 141-143 143-145). [1240].

118810

———— Action des sels des métaux alcalins sur la saccharification de l'empois d'amidon par les ferments amylolytiques. I: Sels à acides minéraux. II: Sels à acides organiques. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (391-397). [1200 1420].

118811

———— Action des sels des métaux du groupe aurique sur la saccharification de l'empois d'amidon par les ferments amylolytiques. IV: Chlorure de zinc et oxalate de potassium acidulés. V: Sels cuivriques et auriques. VI: Sels platiniques, platinoux

et palladeux. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (547-533). [1240].

118812

**Gerber, C.** Action des composés du chrome sur la saccharification de l'empois d'amidon par les ferments amylolytiques. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (724-726). [1240].

118813

———— Action des sels de magnésium, de manganèse, de fer et d'aluminium sur la saccharification de l'empois d'amidon par les ferments amylolytiques. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (726-728). [1240].

118814

———— Action des aluns sur la saccharification de l'empois d'amidon par les ferments amylolytiques. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (728-730). [1240].

118815

———— Action des sels des métaux alcalins sur la saccharification de l'empois d'amidon par les ferments protéolytiques. — IV. Sels neutres ammoniacaux, à acides minéraux. — Bicarbonates et carbonates neutres. — VI. Sels de rubidium, de césium et de lithium. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (822-828). [1240].

118816

———— Action des alcaloïdes et de leurs sels sur la saccharification de l'empois d'amidon par les ferments amylolytiques. — I. Sels basiques de quinine. — II. Sels neutres de quinine. — III. Caféine, codéine, leurs sels; sels de morphine et de cocaïne. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (208-214). [1240].

118817

———— Action de quelques sels sur la saccharification de l'amidon soluble de Fernbach-Wolff par les ferments amylolytiques. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (247-249). [1240].

118818

**Gerber, O. Paul.** Zur Benützung der Kresylfarbstoffe in der klinischen Färbetechnik. Med. Klinik Wien 7 1911 (107-108). [0090].

118819

**Gerber, P[aul]. H.** Die menschliche Stimme und ihre Hygiene. 7 volkstümliche Vorlesungen. 2. Aufl. (Aus Natur u. Geisteswelt, Bd 136.) Leipzig (B. G. Teubner) 1911 (IV+116). 18 cm. [4141 4142].

118820

**Gergő, Imre.** Emphysema subcutaneum. (Ungar.) Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (739-741 756-760). [8680].

118822

**Gerhartz, Heinrich.** Experimentelle Studien über den aufrechten Gang. Arch. ges. Physiol. Bonn **138** 1911 (19–84). [4130]. 118823

———— Die Aufzeichnung der Atmungsgeräusche. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1080–1082). [6420 0090]. 118824

———— Die Fortschritte in der Diagnostik und Therapie der Tuberkulose der letzten fünf Jahre. I. Die Fortschritte in der Diagnostik der Lungentuberkulose. B. Die Drüsen als diagnostisches Hilfsmittel bei der Tuberkulose der Lungen. (Uebersichtsreferat.) Med. Klinik Wien **7** 1911 (1092–1093). [5880]. 118825

———— Die Registrierung des Herzschalles. Graphische Studien. Berlin (J. Springer) 1911 (VIII+158). 24 cm. 8 M. [5626 5620 0090]. 118826

**Gerini v. Glücksmann.**

**Gerland.** Verhüten der Bildung von Milchhaut. Milchztg Leipzig **40** 1911 (325). [1830]. 118827

**Germain, Pierre.** Recherches expérimentales et histologiques sur la dégénérescence et la régénération des nerfs après leur section, dans les plaies septiques ou aseptiques. (Travail du laboratoire d'anatomie pathologique.) Thèse Bordeaux 1910 (107 av. 9 pl.). Svo. [4241 4242]. 118828

**Gerngross, Otto.** Alkohole. [In: Biochemisches Handlexikon. Hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 1. Berlin (J. Springer) 1911 (369–482). [1605]. 118829

**Géronne, A[nton] und Gutmann, C[arl].** Zur Frage der Neurotropie des Salvarsans. Berliner klin. Wochenschr. **58** 1911 (461–470). [9115 2090]. 118830

**Gerster, Jakob.** Untersuchungen über den Wert der Leukozyten-Zählungsmethoden im tierischen Harn. Diss. Giessen. Mainz (Druck v. J. Falk) 1911 (79). 23 cm. [8410 5201]. 118831

**Gertz, Hans.** Ett fall af medfödd total färgblindhet. [A case of congenital total colour blindness.] Hygiea Stockholm **72** 1910 (1137–1148). [3735]. 118832

———— Einige Bemerkungen über das zentrale Sehen bei der angeborenen totalen Farbenblindheit und ein Beitrag

zur Diagnostik der Zentralskotome. Arch. Augenheilk. Wiesbaden **70** 1911 (202–227). [3735]. 118833

**Gertz, Hans.** Ein Fall von angeborener totaler Farbenblindheit. Arch. Augenheilk. Wiesbaden **70** 1911 (228–234). [3735]. 118834

———— Gibt elektrische Reizung phototrope Netzhautreaktion bei *Abramis brama*? Graefes Arch. Ophthalm. Leipzig **73** 1911 (224–226). [3726 3790]. 118835

**Gessard, C.** Sur le fibrine-terment. Paris C. R. Acad. sci. **150** 1910 (1617–1618). [5040]. 118837

———— Sur la fibrine du sang. Paris C. R. Acad. sci. **150** 1910 (1771–1772). [5040]. 118838

**Gessler, Georg.** Freie Knochen-transplantation. Diss. Leipzig (Druck v. E. Lehmann) 1911 (48). 23 cm. [0430]. 118839

**Gestewitz, Kurt.** Beiträge zur Kenntniss des Verhaltens von Kohlenoxydblut zu gewissen fallenden Agentien. Zs. exper. Path. Berlin **9** 1911 (548–561). [5000 1155]. 118840

**Getzowa, Sophia.** Zur Kenntnis des postbranchialen Körpers und der branchialen Kanälchen des Menschen. Arch. path. Anat. Berlin **205** 1911 (208–257). [7821]. 118841

**Geyer, L[ouis].** Arseniknekrosen. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (641). [9115]. 118842

**Ghedini, G[iovanni].** Experimenteller und klinischer Beitrag zur Azetonitrylreaktion mit besonderer Berücksichtigung der Differentialdiagnose bei Morbus Basedowi. (1. Mitt.) Wr. klin. Wochschr. Wien **24** 1911 (736–744). [7822 7824 9180]. 118843

**Ghilarducci, F.** Sopra un metodo per ottenere la radiografia del cuore a volontà durante la sistole o durante la diastole. Roma Bull. Acc. med. **38** 1912 (4–7). [0090]. 118844

**Ghisleni, Pietro.** Metaplasie ossee del connettivo sottocutaneo nei solidi. Clin. vet. Milano **35** 1912 (49–64 122–132). [0580]. 118845

**Ghosh, B. W.** Some observations on diet in India. J. Roy. Brit. Pub. Health London **19** 1911 (293–299). [1810]. 118846

**Giacomo, Amatore De.** Sull'ipertrofia compensatoria e sui fenomeni cellulari nei reini dopo la legatura di un uretere. Ricerche sperimentali. Intern. Monatsschr. Anat. Leipzig **28** 1911 (208-232 mit 1 Taf.). [8080]. 118847

**Giaja, J.** Sur l'empêchement de la production de sucre réducteur dans l'hydrolyse diastasique de l'amygdaline. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (509-510). [1240]. 118848

**Giampalmo, Giuseppe.** Ricerche sulle sostanze antiemolitiche prodotte in vitro dagli eritrociti. Pathologica Genova **2** 1910 (437-439). [5230]. 118849

**Gibelli, C.** La funzione delle capsule surrenali in rapporto col processo di riparazione delle fratture e coll'etiologia dell'ulcera gastrica. Pathologica Genova **1** 1909 (131-133). [7843]. 118850

**Gieben.** Über Aether chloratus in seiner Anwendung als Inhalationsanästhetikum bei Hunden. Berliner tierärztl. Wochenschr. **27** 1911 (674-675). [9129]. 118851

**Giedroyć, Fr.** Źródła biograficzno-bibliograficzne do dziejów medycyny w dawnej Polsce. [Sources biographiques et bibliographiques relatives à l'histoire de la Médecine de l'ancienne Pologne.] Warszawa (E. Wende i Sp.) 1911 (942+XXIV) 24×16 rb. 3. [0010]. 118852

**Giemsa, G.** Über die Ausscheidung von locker gebundenen Harneisen bei Malaria. Arch. Schiffshyg. Leipzig **15** 1911 (305-311). [8499]. 118853

——— Ueber die Vernichtung von Ratten und anderen für die Verbreitung der Menschenpest in Betracht kommenden Nagetieren (Erdhöhlenbewohnern) durch Kohlenoxyd. Arch. Schiffshyg. Leipzig **15** 1911 (461-468 mit 1 Taf.). [9115]. 118854

——— Wird eingenommenes Chinin mit der Muttermilch ausgeschieden? Arch. Schiffshyg. Leipzig **25** 1911 (8-10). [9139 0875 7991]. 118855

——— Bemerkungen zu der Arbeit von Julius Katz: Über die Ausscheidung des Chinins beim Hunde und über eine neue Methode der quantitativen Chininbestimmung. (Diese Zs. **36** 1911 144.) Biochem. Zs. Berlin **38** 1912 (161-162). [9130 8185]. 118856

**Gies, William J.** New apparatus designed especially to facilitate the preservation of food for use in metabolism experiments. A demonstration. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **6** 1908 (27-31 with text fig.). [7900 0090]. 118857

——— v. Cohen, L. J.; Eddy, W. H.; Manning, C. R.; Ottenberg, R.; Seaman, E. C.; Steel, M.

**Giese, Gotthardt.** Zur Kenntnis der psychischen Störungen nach Kohlenoxydvergiftungen. Allg. Zs. Psychiatrie Berlin **68** 1911 (804-851). [9115 2890]. 118858

**Giesenhagen, [Karl].** Trüffeln als Speisewürze in Fleischwaren des Handels. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **21** 1911 (641-645). [1875 1855]. 118859

**Giessler, C. M.** Mimische Gesichtsmuskelbewegungen vom regulatorischen Standpunkte aus. Zs. Psychol. Leipzig Abt. **1** 60 1912 (241-266). [4153]. 118860

**Giesswein, Max.** Ueber die „Resonanz“ der Mundhöhle und der Nasenräume im besonderen der Nebenhöhlen der Nase. Beitr. Anat. Ohr. Berlin **4** 1911 (305-353). [4141]. 118861

**Giffhorn, H[einrich].** Ueber neuere Methoden der künstlichen Säuglingsernährung. Fortschr. Med. Leipzig **29** 1911 (149-153 176-189). [1839]. 118862

**Gigante, G.** Sull' assorbimento del grasso dopo l'esclusione del secreto pancreatico dell'intestino e dopo l'estirpazione del pancreas. Arch. farm. Roma **11** 1911 (115-124). [7723]. 118863

**Giglioli, I.** Di un metodo nuovo e semplice per separare la zimasia dal lievito di birra e estrarre generalmente gli enzimi dai tessuti viventi. Roma Atti Soc. Prog. Sci. **5** 1912 (864-871). [1200]. 118864

**Gigon, Alfred.** Ueber den Einfluss der Nahrungsaufnahme auf den Gasaustausch und Energieumsatz. Arch. ges. Physiol. Bonn **140** 1911 (509-592). [7900 6265]. 118865

——— Der Stoffwechsel bei Myxödem. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (725-727). [7918 7828]. 118866

——— Ueber einige Fragen des Stoffwechsels und der Ernährung.

Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1343-1347). [7900 7955 6265]. 118867

**Gilbert, A. et Baudouin, A.** Recherche et dosage des hydrates de carbone de l'urine normale. La glycurie physiologique. *J. physiol. path. gén.* Paris **13** 1911 (596-612). [8321]. 118868

——— et **Chabrol, E.** L'hémolyse splénique dans l'intoxication par la toluylène-diamine. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (416-418). [5190 7819]. 118869

——— Sur un cas d'ictère acholurique simple avec hémoglobinurie. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (773-776). [7685]. 118870

——— Sur la pathogénie des ictères par hyperhémolyse. *Paris C. R. soc. biol.* **71** 1911 (162-165). [7685]. 118871

——— et **Bénard, H.** Sur le pouvoir autohémolysant de l'extrait splénique. *Paris C. R. soc. biol.* **71** 1911 (593-595). [5190 7813]. 118872

**Gilbert, W[ilhelm].** Über die Wirkung des Dyesschen Aderlasses beim Glaukom. *Graefes Arch. Ophthalm.* Leipzig **80** 1911 (238-250). [3717 3780 5050]. 118873

——— Ueber eine schwere Nebenwirkung des Salvarsans. *Münchener med. Wochenschr.* **58** 1911 (350-351). [9115]. 118874

**Gildemeister, Martin.** Die Einheitlichkeit der elektrischen Reizgesetze. I. Versuche an Fröschen und Kröten. *Arch. ges. Physiol.* Bonn **140** 1911 (609-626). [4510 4050]. 118875

——— Theoretisches und Praktisches aus der neueren Elektrophysiologie. *Münchener med. Wochenschr.* **58** 1911 (1113-1119). [4500]. 118876

**[Giliarovskij, V. A.]** Гилъаровскій, В. А. Къ вопросу объ измѣненіяхъ сосудовъ при поренцефаліи. [Zur Frage über Gefäßveränderungen bei der Porencephalie.] *Moskva Prot. obšč. neurop.* 1907-1908 (65-66). [2880]. 118877

**Ginsburg, Nate.** Contributions to the anatomy of the parathyroid bodies, with especial reference to the surgical aspects. [With bibliography.] *Philadelphia Univ. Penn. Med. Bul.* **20** 1908 (256-257 with fig.). [7820]. 118878

**[Ginzberg, A. S.]** Гинзбергъ, А. С. Химическіе процессы при кумысомъ и кефирномъ броженіи. [Ueber die chemischen Vorgänge bei der Kephir- und Kумыssgärung.] *Arch. sc. biol.* St. Peterburg **16** 1910 (1-35 mit 1 Taf.). [1837]. 118879

**Ginzburg, J.** Zur Pathogenese des Kryptophthalmus. *Klin. Monatsbl. Augenheilk.* Stuttgart (**49**) N.F. **12** 1911 (211-227). [3780]. 118880

**Girard, P.** L'osmose aux points de vue physique et biologique. *J. physiol. path. gén.* Paris **13** 1911 (359-371). [1085]. 118881

——— Mécanisme électrostatique de l'hémoperméabilité des tissus vivants aux électrolytes. *Paris C. R. Acad. sci.* **150** 1910 (1446-1449). [0420]. 118882

——— Rôle de l'électrisation de contact en biologie. I: Mécanisme physico-chimique des différences de potentiel des tissus vivants. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (713-715). II. Osmose des solutions d'électrolytes. *t.c.* (807-809). [0420 7710]. 118883

**Girardi, Piero.** Ueber Karzinommetastasen im Kleinhirn. *Monatsschr. Psychiatrie Berlin* **31** 1912 (184-191 mit 1 Taf.). [0484]. 118884

**Giraud, Ernest.** La constatation des décès en France au point de vue des inhumations prématurées et des morts criminelles. Thèse Montpellier 1909 (165). Svo. [0180]. 118885

**Girard, Laurent.** Traitement des hémorragies rebelles par les injections de sérum anti-diphthérique. Thèse Lyon 1909 (76). 28 cm. [5050]. 118886

**Gironcourt, C. de.** Sur le fromage des Touareg. *Paris C. R. Acad. sci.* **153** 1911 (191-194). [1839]. 118887

**Girone, V. v. Scaffidi, V.**

**Githens, T. S. und Meltzer, S[amuel] J[ames].** Ueber die Behandlung von experimentellen Strychninvergiftungen mit intratrachealer Insufflation und Aethernarkose. *Berliner klin. Wochenschr.* **48** 1911 (669). [9130]. 118888

**Giudici, Emma.** L'urine des animaux thyro-parathyroïdectomisés contient-

elle des sels biliaires? Thèse Lau-  
sanne, Milan 1909 (15). 24 cm. [8430].  
118889

Giuganino, L. v. Marino, Z. F.

Giugni, Francesco. Un caso di vizio  
cardiaco congenito. Reperto necro-  
scopico. Alcune considerazioni attorno  
alla cianosi congenita. Riv. crit. clin.  
med. Firenze 13 1912 (81-86 97-101).  
[6265]. 118890

Giuria, [Pier Michele]. Gasführender  
Tumor in einem Lappen der linksseitigen  
Parotis. D. zahnärztl. Ztg Berlin  
10 1911 (585-590). [0484]. 118891

Gjaldbaek, J. K. v. Henriques, V.

Gjessing, Harald G. A. Ueber van  
der Hoeves Symptom und die Ring-  
skotome rhinogenen Ursprungs. Graefes  
Arch. Ophthalm. Leipzig 80 1911 (153-  
163). [3731]. 118892

Gjorgjevic, Georg. Beitrag zur  
Kenntnis der *Streptothrix*-Erkran-  
kungen des Menschen. Wr. klin.  
Wochschr. 24 1911 (198-200). [2880  
2980]. 118893

Glaesgen, [Oskar] jun. Zur Methodik  
des Nachweises sehr kleiner patho-  
logischer Eiweissmengen im Harn.  
Münchener med. Wochenschr. 58 1911  
(1123-1125). [8440]. 118895

——— Ueber Nierenreizung durch  
Salizylpräparate und ihre Aufhebung  
durch Alkalizufuhr. Münchener med.  
Wochenschr. 58 1911 (1125-1126).  
[8990 9125]. 118896

Glaesmer, Erna. Die interstitielle  
Tubargravidität. Arch. Gynäk. Berlin  
93 1911 (100-141 mit 1 Taf.). [0870].  
118897

Glaessner, Karl. Ueber die ent-  
giftende Funktion der Leber. Er-  
gebn. wiss. Med. Leipzig 2 1911 (156-  
175). [7655 7640]. 118898

——— Neuere Gesichtspunkte  
der internen Behandlung des Magen-  
geschwürs. Med. Klinik Wien 7 1911  
(1373-1377). [7380]. 118899

——— Zur Funktionsprüfung  
der Leber. Wr. Med. Wochschr. Wien  
61 1911 (506-508). [7641 7923 7920  
8311 8491]. 118900

——— Die diuretische Wirkung  
der Aminosäuren. Ther. Monatshefte  
Berlin 25 1911 (479-483). [9180 1610].  
118901

Glage, [F.]. Zur Phosphorvergiftung  
bei Hühnern. Berliner tierärztl.  
Wochenschr. 27 1911 (574-575). [0115].  
118902

Glagolew, P. Über die Regeneration  
von Eiweiss in der Magenschleimhaut.  
Biochem. Zs. Berlin 32 1911 (222-230).  
[7330]. 118903

——— [Глаголевъ, П. А.] Къ  
вопросу о регенерации белка въ сли-  
зистой оболочкѣ желудка. Дисс.  
[Zur Frage über die Regeneration der  
Eiweisskörper im Magen. Diss.] St.  
Peterburg 1911 (88 mit 1 Taf.). 23 cm.  
[7350 7721 7740]. 118904

Glamser, Joseph. Die Beeinflussung  
der Hirnzirkulation durch Bäder.  
(Studien an Menschen mit Schädeldefek-  
ten.) Zs. physik. Ther. Leipzig 15 1911  
(129-145); Diss. Tübingen. Berlin  
(Druck v. W. Büxenstein) 1911 (20).  
24 cm. [9110]. 118905

Glas, Emil. Ein neues Hilfsmittel  
zur Diagnose der Nebenhöhlen-  
entzündungen der Nase. Wr. Med.  
Wochschr. 61 1911 (3305-3307). [6380].  
118906

Glaser, F. v. Henrich, F.

Glaser, Rudolf. Ueber Behandlung  
fieberhafter Erkrankungen, insbeson-  
dere jener mit Hyperhydrosis. Wr.  
Med. Wochschr. Wien 60 1910 (2487-  
2492). [6981 8635]. 118907

Glass, Ernst. Ueber alte Schuss-  
verletzungen des Gehirns. Ein Beitrag  
zur Lehre der Regenerationserschei-  
nungen im Zentralnervensystem. Frank-  
furter Zs. Path. 8 1911 (112-134 mit  
4 Taf.). [0430]. 118908

Glasstein, J. M. Ueber die eirkuläre  
Gefässnaht und über die Transplanta-  
tion der Gefässe. Beitr. klin. Chir.  
Tübingen 74 1911 (533-561). [0430].  
118909

Glax, Julius. Arteriosklerose und  
Seeklima. ZentrBl. Thalassother. Ab-  
bazia 3 1911 (92-103). [0150 5780].  
118910

——— Die besonderen Bedingun-  
gen der Wirksamkeit der verschiedenen  
Meeresstationen unter Berücksichtig-  
ung ihrer speziellen klimatischen Eigen-  
tümlichkeiten. ZentrBl. Thalassother.  
Abbazia 3 1911 (175-184 199-209);  
Ber. intern. Kongr. Thalassother Berlin  
5 1911 (159-172). [9110 0150 0170].  
118911

——— Die Anzeigen und Gegenan-  
zeigen für den Gebrauch von Seebade-

und Seeluftkuren. Oesterr. AerzteZtg  
Wien 8 1911 (289-292). [9110 0150].

118913

**Gleichen, Alexander.** Die Theorie der modernen optischen Instrumente. Ein Hilfs- und Uebungsbuch für Physiker . . . Stuttgart (F. Enke) 1911 (XII+332). 25 cm. 10,80 M. [3700 0090].

118914

**Glénard, R.** Pouvoir catalytique des eaux de Vichy (état colloïdal). Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (40-42). [1881].

118915

——— A propos du pouvoir catalytique des eaux de Vichy. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (218-220). [1881].

118916

——— Complément à l'étude du pouvoir catalytique des eaux de Vichy. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (416-418). [1881].

118917

**Gley, E.** Recherches sur la pathogénie du goître exophtalmique. J. physiol. path. gén. Paris 43 1911 (955-970). [7828].

118918

——— Action des extraits salés à chaud de muqueuse gastrique et de muqueuse iléale (chloruro-crinines) sur la sécrétion pancréatique. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (519-522 av. fig.). [7540 7590].

118919

——— Sur quelques effets de la ligature des artères thyroïdiennes chez le lapin. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (770-771). [7824].

118920

——— Sur l'antagonisme de l'adrénaline et de la sécrétion. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (866-871 av. fig.). [7540].

118921

——— Sur les accidents de nature diverse consécutifs à la paratyroïdectomie. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (960-962). [7823 7828].

118922

——— L'adrénaline exerce-t-elle une action antagoniste de celle des albumoses ou de la pilocarpine sur les sécrétions pancréatique et salivaire ? Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (23-27 av. fig.). [7540 7590].

118923

——— Action élective des albumoses sur la pancréatique. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (82-84). [7540 7590].

118924

——— A propos du phénomène de tachyphylaxie. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (352-353) [9160].

118925

**Gley, E.** Observations en réponse à M. Popielski. Sur l'action des extraits salés à chaud de muqueuse gastrique et de muqueuse iléale, etc. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (657-658). [7540 7590].

118926

——— Die Albumosen als Erreger der Sekretionen. (Bemerkung zu Mitteilung von Leon Asher.) Zentrabl. ges. Physiol. Berlin (N.F.) 6 1911 (445-446). [7633 7690].

118927

——— et **Cléret, M.** Recherches sur la pathogénie du goître exophtalmique. J. physiol. path. gén. Paris 13 1911 (928-941). [7828].

118928

——— v. Camus, L.; Champy, Ch.; Cléret, M.

**Glikin, W.** Biochemische Zeitschrift. Beiträge zur chemischen Physiologie und Pathologie. Red. v. C[arl] Neuberg. General-Register zu Bd 1-30. Berlin (J. Springer) 1912 (1-402). 24 cm. [0020].

118929

**Glingar.** Zur Endoskopie der männlichen Harnröhre. Zs. Urol. Berlin 6 1912 Beih. (332-341). [8130].

118930

**Glover, Walter Hamis.** The changes effected by the reciprocal interaction of sugars (and glucosides) and salts in aqueous solutions. London J. Chem. Soc. 99 1911 (379-383). [1411].

118932

**Glück, Josef.** Ueber die Anwendung der freien Seebäder bei der Behandlung der Initial-Tuberkulose. ZentrBl. Thalassother. Abbazia 2 1910 (117-120). [9110].

118933

[**Glückmann, T. S.**] Гликманъ, Т. С. О сочетанномъ гедонатъ-хлороформномъ наркозѣ. [Ueber Hedonal-Chloroformnarkose.] Vračebn. gazeta St. Peterburg 17 1910 (1333-1335). [9195].

181934

**Glücksmann, S. et Gerini, C.** Quelques recherches sur l'action physiologique d'un café décaféiné. Fribourg Mém. Soc. Sc. Nat. Bact. 1 1909 (113-120). [1885].

118935

**Glükher, Max.** Experimentelle Studien über den Wert und die Wirkung des Rotweins auf die Pansen-tätigkeit unserer wiederkäuenden Haustiere. Diss. Giessen. Borna-Leipzig (Druck v. R. Noske) 1911 (93 mit Tab.). 22 cm. [7366 7390 9120].

118936

**Gmelin, K.** Die thalassotherapeutische Bedeutung der Nordseebäder. ZentrBl. Thalassother. Abbazia **3** 1911 (109-112). [9110]. 118938

——— Thalassotherapie des Kindesalters. Zs. physik. Ther. Leipzig **15** 1911 (662-668). [0150]. 118939

**Gobiet, Josef.** Ueber Verschluss der Mesenterialgefäße nebst Mitteilung eines operativ geheilten Falles. Wr. klin. Wochschr. Wien **24** 1911 (1552-1562). [5789]. 118940

**Gocht, Hermann.** Handbuch der Röntgen-Lehre. Zum Gebrauche für Mediziner. 3. umgearb. u. verm. Aufl. Die Röntgen-Literatur. Zugleich Anhang zu „Gochts Handbuch der Röntgen-Lehre“. Stuttgart (F. Enke) 1911 (XVI+549 IV+387). 26 cm. 13 M. 12 M. [0170 0090]. 118942

**Gockel, A[ibert].** Das Licht im Gebirge. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (1938-1940). [0170]. 118943

**Godden, W. v. Pavy, F. W.**

**Godlewski, Emil. jun.** Studien über die Entwicklungserregung. 1. Kombination der heterogenen Befruchtung mit der künstlichen Parthenogenese. 2. Antagonismus der Einwirkung des Spermas von verschiedenen Tierklassen. Arch. EntwMech. Leipzig **33** 1911 (196-254 mit 3 Taf.). [0850]. 118944

**Goebel.** Über die Ursache der Einklangsempfindung bei Einwirkung von Tönen, die im Oktaavenverhältnis zueinander stehen. Zs. Psychol. Leipzig Abt. 2 **45** 1911 (109-116). [3550]. 118945

**Goebel, [Arthur].** Ueber die tonverstärkende Wirkung des über den Stimmlippen befindlichen Ansatzrohres, über den Toncharakter der Vokale und die Verstärkung dieser Töne durch das Ansatzrohr. Arch. Laryng. Berlin **24** 1911 (225-230). [4141]. 118946

**Goebel, Erich. v. Abderhalden, E.**

**Goebel, O.** In welcher Weise wirkt die Gleichgewichtsfunktion der Vorhoforgane? Arch. Ohrenheilk. Leipzig **85** 1911 (110-125). [3630]. 118947

——— Über die Tätigkeit des menschlichen Hörorgans. Arch. Ohrenheilk. Leipzig **87** 1911 (42-60 89-122). [3521]. 118948

——— Existiert in der Hammer-Ambosssynchondrose ein Sperrmecha-

nismus im Sinne von Helmholtz? Beitr. Anat. Ohr. Berlin **4** 1911 (385-390). [3520 4169]. 118949

**Goecke, [Paul].** Exstirpation eines Aneurysma der Art. poplitea und Ersatz des Defekts durch freie Transplantation eines Stückes der Vena saphena. Med. Klinik Berlin **8** 1912 (105-107). [0430 5789]. 118950

**Göckel, Heinrich.** Verbesserte zusammengesetzte Hempel'sche Gaspipette. Oesterr. ChemZtg Wien **14** 1911 (114-115). [0090]. 118951

**Göhlich, Willh.** Eine „Sielgas“- Vergiftung. [Arsenwasserstoff.] ChemZtg Cöthen **35** 1911 (129-130). [9115]. 118952

**Göhrum, H[ermann].** Gustav Jaegers Werdegang als Lebenslehrer (Biologie) und Gesundhalter (Hygieniker). G. Jaegers Monatsbl. Stuttgart **30** 1911 (56-60). [0010]. 118953

**Goeldel, Wilhelm v.** Ueber Versuche, die Knochenregenerationsfähigkeit des Rippenperiostes nach Rippen-Resektion zu verhüten. Diss. Berlin (Druck v. H. Blanke) 1911 (21). 21 cm. [0430 0590]. 118954

**Göpner, C.** Ueber die Gefahren, die bei der Lagerung und dem Transporte von Ferrosilicium entstanden sind. Nach einem . . . Berichte. Chem. Ind. Berlin **34** 1911 (31-38 64-72 mit Tab.). [9115]. 118955

**Göppert, [Friedrich].** Idiosynkrasie gegen Kuhmilch. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1006). [1830]. 118956

——— Ueber die Behandlung der akuten Magendarmkrankungen im Säuglingsalter. Med. Klinik Wien **7** 1911 (1261-1264). [1810]. 118957

**Göring, Heinrich.** Vergleichende Messung der Alkoholwirkung. Psychol. Arb. Leipzig **6** 1911 (261-299). [9120 2890]. 118958

**Görl, L[eonhard].** Röntgenologisches zur Theorie der Menstruation. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1663-1665). [0846]. 118959

**Goerlitz, Martin.** Salvarsan und Neurorezidiv. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (**49**) N.F. **12** 1911 (567-589). [9115 3790]. 118960

**Göthlin, G. F.** Die molare Absonderung der Nieren und die molare Leitfähigkeit des Harns bei verschiedenen Ernährungsweisen. Skand. Arch. Physiol. Leipzig **25** 1911 (267-290). [8930 8940 8300]. 118961

**Gotzl, Alfred.** Beitrag zur Kenntnis der Hämaturie bei der Bleivergiftung. Wr. klin. Wochschr. Wien **24** 1911 (1727-1728). [8420 9115]. 118962

**Götzl, Arthur.** Über eine biologische Beziehung zwischen Prostata und Geschlechtsdrüsen und der letzteren untereinander. Folia urol. Leipzig **6** 1911 (411-419); Zs. Urol. Berlin **6** 1912 Beih. (228-233). [0835 0830 0840 9175]. 118962A

**Gött, Theodor.** Kinderkrankheiten. Die Krämpfe des Kindesalters. Jahreskurse ärztl. Fortbildg München 1911 H. 6 (23-53). [4180 2080]. 118964

Assoziationsversuche an Kindern. Tl 2. Zs. Kinderheilk. Berlin **1** 1911 (315-345). [2800 0160]. 118965

[Gogitidze, S. K.] Гогитидзе, С. К. Значение жира въ питаніи грудного ребенка и кормилицы. [Die Bedeutung des Fettes in der Nahrung der Brustkinder und der Ammen.] Vračebn. gazeta St. Peterburg **17** 1910 (583-585 613-616 662-664). [0875 1810 7940]. 118966

**Goiffon, R. v. Laboulais, A.**

**Goldbaum, Miceyslaw v. Rheinboldt, M.**

**Goldberg, [Berthold].** Untersuchungen über das Vorkommen von Leukozyten im Prostatasekret. Derm. Centralbl. Leipzig **14** 1911 (354-358). [0835 5210]. 118967

**Goldfarb, A. J.** An inquiry into the nature of the changes in non-regenerating animals. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **8** 1910 (4-5). [0800]. 118968

**Goldfarb, A. J.** The central nervous system in its relation to the phenomenon of regeneration. Arch. EntwMech. Leipzig **32** 1911 (617-635). [0430]. 118969

**Goldflam, S.** Zur Frage des Jod-basedows. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (423-426). [9115]. 118970

**Goldflam, S.** Wsprawie oddziaływania żrenie przy ruchu zbieżnym. [Étude sur la réaction des pupilles pendant le mouvement convergent.] Medyc. Warszawa **46** 1911 (840-842). [3715]. 118971

Über das weitere Schicksal von Individuen, denen die Sehner reflexe fehlen. (Nebst Beiträgen zur Methodik und Pathologie der Reflexe.) Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. **8** 1911 (230-254). [2432]. 118972

**Goldhaber v. Buslik.**

**Golding, John.** Nature of nitrogen fixation in root nodules of leguminous plants. London Rep. Brit. Ass. 1910 (582-583). [0230]. 118973

**Goldmann, Edwin.** Studien zur Biologie der bösartigen Neubildungen. Beitr. klin. Chir. Tübingen **72** 1911 (1-60 mit 26 Taf.). [0484]. 118974

Über experimentell erzeugte Wachstumshemmungen an Mäusetumoren. Zentralbl. Chir. Leipzig **39** 1912 (6-7). [9115 0490]. 118975

**Goldmann, Felix.** Die wichtigsten neuen Arzneimittel des Jahres 1910. Zs. ärztl. Fortbildg Jena **8** 1911 (330-337). [9100]. 118976

Übersicht über wichtige neuere Arzneimittel. Vortrag. Reichs-MedAnz. Leipzig **37** 1912 (97-101). [9100]. 118977

**Goldscheider, [Alfred].** Zur physiologischen Wirkung der Kohlensäurebäder. Berlin Veröff. Hufeland-Ges. Balneol. **32** 1911 (74-84); Med. Klinik Wien **7** 1911 (766-769). [9110]. 118978

Gedächtnisrede für Hermann Senator. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1961-1968); D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1444-1447). [0610]. 118979

Ueber Henry Heads Lehre vom Temperatursinn der Haut. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (293-295). [3140]. 118980

Zur physiologischen Wirkung der Kohlensäurebäder. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (766-769). [9115 9110]. 118981

Beiträge zur Lehre von der Hautsensibilität. Zs. klin. Med. Berlin **74** 1912 (270-296). [3130 3140 2438 3080]. 118982

- Goldschmidt.** Ueber Messungen der Intensität des Herzschalls vermittels des Bockschen Differential-Stethoskops. Med. Klinik Berlin 7 1911 (1265-1267). [5620 0090]. 118983
- Goldschmidt, F[r]itz.** Spindelzellensarkom in der Wand einer papillären Parovarialeyste. Monatschr. Geburtsh. Berlin 34 1911 (687-695). [0484]. 118984
- Goldschmidt, Heinemann.** Ueber die Messungen der Intensität des Herzschalles. Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. L. Schumacher) 1911 (33). 23 cm. [5626 5690 9135 0090]. 118985
- Goldschmidt, R[obert].** Ueber den Nachweis okkulten Blutes der Faeces durch die Phenolphthalinprobe. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1347-1348). [7055]. 118986
- Goldstein, Kurt.** Die amnestische und die zentrale Aphasie (Leitungsaphasie). 1. Mitt. Arch. Psychiatrie Berlin 48 1911 (314-343 mit 1 Taf.). [2753]. 118989
- Kretinismus. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1004). [7828]. 118990
- Ueber Apraxie. Med. Klinik Berlin 7 1911 Beiheft 10 (271-302). [2753 2880]. 118991
- Goldstein, M. v. Parhon, C.**
- Goldzieher, Max.** Die Nebennieren. Wiesbaden (J. F. Bergmann) 1911 (IX+154 mit 9 Taf.). 26 cm. 6 M. [7840]. 118992
- und Bókay, Zoltán v. Der primäre Leberkrebs. Arch. path. Anat. Berlin 203 1911 (75-131). [0484]. 118993
- Golgi, G.** Evoluzione delle dottrine e delle conoscenze intorno al substrato anatomico delle funzioni psichiche e sensitive. Roma Atti Soc. Prog. Sci. 3 1910 (69-140). [2010]. 118994
- Golla, F.** Influence of bacterial emulsions on phagocytosis. Q. J. Med. Oxford 4 1911 (368-377). [5290]. 118995
- v. Dorel, C.
- Golodetz, L.** Wie Wirkung des Schwefels auf die Haut. Med. Klinik Berlin 7 1911 (1085-1088). [8690 9115]. 118996
- v. Unna, P. G.
- Golowin, S[ergej] S[elivan].** Ein Ophthalmoskop ohne Zentralöffnung. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (49) N.F. 12 1911 (325-327). [3713]. 118997
- Gonnermann, M.** Zur Verseifung des Sinigrins. Arch. ges. Physiol. Bonn 137 1911 (453-469). [1240 9135 7991 8491]. 118998
- Goodale, H. D.** Some results of castration in ducks. [With bibliography.] Biol. Bull. Woods Hole Mass. 20 1910 (35-66 ff. 1-11 pls. i-v). [0800]. 118999
- Breeding experiments in poultry. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 7 1910 (178-179). [0110]. 119000
- The early development of *Spelerpes bilineatus* (Green). [With bibliography.] Amer. J. Anat. Philadelphia 12 1911 (173-247 pl. 1 ff. 1-77). [0840]. 119001
- Goodall, Alex. v. Guy, Wm.**
- Goodman, Edward H.** Recent advances in the physiology of saliva, together with certain aspects of its pathology. [With bibliography.] Philadelphia Univ. Penn. Med. Bul. 22 1909 (9-16 with tables). [7200]. 119002
- Ueber die Isolierung von Kupfer aus Harn und Schweiss eines Messingarbeiters. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (624-625). [8491 8635]. 119003
- and Howell, A. Alexander. Clinical studies in the auscultatory method of determining blood pressure. [With bibliography.] Philadelphia Univ. Penn. Med. Bul. 23 1910 (469-475 with tables). [5531 5589]. 119004
- Goodwin, W.** Molasses and sugar foods for live stock. J. Board Agric. London 18 1911 (97-106). [1810]. 119005
- Goppelsroeder, Friedr.** Ueber die Anwendung der Capillaranalyse bei Harnuntersuchungen. [In: Der Harn ... von Mensch und Tier, hrsg. v. C. Neuberg. Tl 2.] Berlin (J. Springer) 1911 (1362-1395). [8306]. 119006
- [Gorbunov, G. A.] Горбуновъ, Г. А.** Опрямленіи піоціаназы въ глазныхъ болѣзняхъ. [Ueber Anwendung von Pyocyanase bei Augenkrankheiten.]

Vračebn. gazeta St. Peterburg 17 1910 (815–816). [9160]. 119007

**Gorfein, Magnus.** Ueber das Verhalten des Herzens von *Rana temporaria* und *Rana esculenta* unter der Einwirkung der Stoffe der Digitalin-gruppe. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. Mühle & Cie.) 1911 (19). 22 cm. [5690 9135]. 119008

**Gorini, Costantino.** Das Verhalten der säure-labbildenden (acidoproteolytischen) Bakterien des Käses gegenüber niedrigen Temperaturen hinsichtlich ihrer Mitwirkung beim Reifen der Käse. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 2 32 1912 (406–411). [1240]. 119009

———— Untersuchungen über die saures Lab erzeugenden Kokken des Käses (*Micrococcus casei acidoproteolyticus* I und II). [Übers. von Johs. Kaufmann.] Milchw. Zentralbl. Leipzig 7 1911 (434–441). [1839 1832 1240]. 119010

**Gorka, Sándor.** Az agyfűggelék élettani feladata. [Die physiologische Aufgabe des Gehirnanhangs.] Pötf. Termt. Közl. Budapest 43 1911 (138–139). [7860]. 119011

———— A lappangó élet és az életjelenségek folytonosságának tétele. [Über den Satz des latenten Lebens und der Kontinuität der Lebenserscheinungen.] Termt. Közl. Budapest 43 1911 (148–149). [9110]. 119012

———— A vízben oldott táplálóanyagok szerepe a halak táplálkozásában. [Über die Rolle der im Wasser gelösten Nährstoffe in der Ernährung der Fische.] Termt. Közl. Budapest 43 1911 (149–150). [7900]. 119013

**Gorkow v. Schulze, B.**

**Gorter, K.** Sur la constitution de la dioscarine. Buitenzorg Bul. Dép. Agric. Indes Néerl. 44 1911 (1–13.) [9130]. 119014

———— Sur le principe amer de l'andrographie paniculata N. Buitenzorg Bul. Dép. Agric. Indes Néerl. 44 1911 (14–22). [9125]. 119015

———— Beiträge zur Kenntnis des Kaffees. (4. Abh.) Liebigs Ann. Chem. Leipzig 379 1911 (110–130). [1885]. 119016

**Gortner, Ross Aiken.** Studies on melanin—4: The origin of the pigment and the colour pattern in the elytra of the Colorado potato beetle (*Leptinotarsa decemlineata*, Say). [With bibliography.] Amer. Nat. New York 45 1911 (743–755). [1300 1030]. 119017

**Gotschlich, E. und Bitter, H.** Kontrolle der Trinkwasserversorgung Alexandriens (Jewell-Schnellfilteranlage) in den Jahren 1907 bis 1910. Gesundheits-Ing. München 34 1911 (794–796). [1881 2520]. 119018

**Gottfried, Arthur.** Der Mangan Gehalt der Honige. Pharm. Zentralhalle Dresden 52 1911 (787–788). [1860]. 119019

**Gottlieb, R[udolf].** Experimentelles zur Theorie des Morbus Basedowii. I. Referat. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (2161–2164); Verh. Ges. D. Natf. Leipzig 83 I 1911 (253–261). [7823]. 119020

———— Ueber einige Digitalisfragen. Ther. Monatshefte Berlin 25 1911 (9–11). [5790 5690 9135]. 119021

———— und **Tambach, R.** Ueber Digipuratum. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (10–13). [9135]. 119022

**Gottschalek, Sigmund.** Die Einwirkung der Seeklimate und Seebäder auf die Erkrankungen der weiblichen Sexualorgane. Vortrag. Zs. Balneol. Berlin 4 1912 (533–537). [0150 9110 0890]. 119023

**Gottschalk, Artur.** Ueber die Sekretion der Parotis des Pferdes. Diss. Zürich Freiberg i. Sa. 1910 (66). 23 cm. [7240]. 119024

**Gottschalk, [Sigmund].** Zur Frage der Beziehung der Menstruation zur Konzeption und zur Einbettung. Vortrag. Zentralbl. Gynäk. Leipzig 35 1911 (115–117). [0846 0850 0870]. 119025

**Gottstein, Georg.** Der heutige Stand der funktionellen Nierendiagnostik. Ergebn. Chir. Berlin 2 1911 (417–451). [8030 8300]. 119026

**Gouin, A. et Andouard, P.** Uniformité de la croissance chez les jeunes Bovidés. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (445–446). [7911]. 119027

**Gozzi, C. v. Negri, A.**

**Grabley, Paul.** Über die Kombination von Luft- und Sonnenbädern mit Seebädern. Ber. intern. Kongr. Thalassother. Berlin 5 1911 (279-286). [0170 0150 9110]. 119028

**Grabower, [Heinrich].** Ein klinischer Beitrag zur Funktion des M. thyreo-cricoides. Arch. Laryng. Berlin 25 1911 (478-485). [4140]. 119029

**Gradenwitz, A.** Der Ergograph von J. Athanasiu. Mechaniker Berlin 19 1911 (61-63). [4033]. 119030

**Gräf, Heinz.** Joghurtkuren. Umschau Frankfurt a. M. 15 1911 (1066 1067). [1836 1839]. 119031

**Gräfenberg, E[rnst] und Thies, J[ohann].** Beiträge zur Biologie der männlichen Geschlechtszellen. Zs. Immunforschg Jena Orig. 10 1911 (24-52). [1830 9175]. 119031A

**Gräsel, A.** Beiträge zur Frage des sogenannten unteren Uterinsegmentes. Zs. Geburtsh. Stuttgart 69 1911 (581-620 mit 2 Taf.). [0845]. 119032

**Graetz, Fr.** Experimentelle Studien über die Beziehungen zwischen Milch, Kolostrum und Blutserum des Rindes. (Zugleich ein Beitrag zur Frage der Eiweisendifferenzierung in den Körperflüssigkeiten der gleichen Tierart.) Zs. Immunforschg Jena Orig. 9 1911 (677-708). [1839 1838 5475 1131]. 119033

**Grafe, E[rich].** Beiträge zur Kenntnis der Stoffwechselerlangsamung (Untersuchungen bei stuporösen Zuständen). Arch. path. Anat. Berlin 102 1911 (15-43). [7918]. 119035

——— Die Steigerung des Stoffwechsels bei chronischer Leukämie und ihre Ursachen. (Zugleich ein Beitrag zur Biologie der weissen Blutzellen.) D. Arch. klin. Med. Leipzig 102 1911 (406-430). [5080 7920 6440 5202 1155]. 119036

——— Zur Frage der Luxuskonsumption. (Nach Versuchen am Hunde in Gemeinschaft mit Graham [Duncan]). Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden 28 1911 (546-552). [7900]. 119037

——— und **Fischler, F[ranz].** Das Verhalten des Gesamtstoffwechsels bei Tieren mit Eckscher Fistel. D. Arch. klin. Med. Leipzig 104 1911 (321-339). [7916 7640 6265 6980 7928]. 119038

——— und **Graham, D.** Ueber die Anpassungsfähigkeit des tierischen Or-

ganismus an überreichliche Nahrungszufuhr. (Nach Versuchen am Hunde.) Hoppe-Seylers zs. physiol. Chem. Strassburg 73 1911 (1-67 mit 1 Taf.). [7900 1800]. 119039

**Grafe, E[rich] v. Freund ; Senator.**

**Grafe, Viktor.** Entgiftung unserer Genussmittel. Prometheus Berlin 22 1911 (500-503 513-516). [1800 9950]. 119040

——— Gummisubstanzen, Hemicellulosen, Pflanzenschleime, Pektinstoffe, Huminsubstanzen. [In: Biochem. Handlexikon, hrsg. v. E. Abderhalden Bd 2.] Berlin (J. Springer) 1911 (1-113). [1426]. 119041

——— Die Cyclosen. [In: Biochem. Handlexikon, hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 2.] Berlin (J. Springer) 1911 (551-577). [1605 1490]. 119042

**Graham, D. v. Grafe, E.**

**Graham, George.** A study of the alterations of the hydrochloric acid in the gastric juice in carcinoma. Q. J. Med. Oxford 4 1911 (315-336). [7339]. 119043

**Graham, Wm.** An investigation of the effects produced upon the excretion of urinary pigments by salts of quinine. Ann. Trop. Med. Parasit. Liverpool 5 1911 (391-400). [8332]. 119044

**Grahe, Karl.** Untersuchungen über die Äthernarkose der Weinbergsschnecke. Zs. allg. Physiol. Jena 13 (1911 111-134). [9195]. 119045

[**Gramenickij, M. I.**] Граменицкий, М. И. Къ вопросу о токсическомъ дѣйствиі ферментовъ. [Ueber die toxische Wirkung der Fermente.] Russ. vrač St. Petersburg 9 1910 (726-730). [9160]. 119046

[**Granstrem, E. A.**] Гранстремъ, Э. А. О вліянні нѣкоторыхъ содержащихъ сітру веществъ на выдѣленіе эфироструныхъ кислотъ при отравленіи феноломъ. [De l'influence de quelques matières contenant du soufre sur la quantité des éthers sulfoconjugués dans l'intoxication par le phénol.] St. Petersburg Izv. voen.-med. Akad. 20 1910 (503-516). [9115 9125]. 119047

**Grassi, Isabella.** Einfache Reaktionszeit und Einstellung der Aufmerksamkeit. Experimentelle Untersuchungen. Uebers. v. Karl Büchler

Zs. Psychol. Leipzig. Abt. 1 60 1911 (46-72). [2045 2840]. 119048

**Grau, H[ans].** Die Wechselbeziehungen zwischen der Lungentuberkulose und Erkrankungen des Herzens und der Gefäße. [Übersichtsbericht.] Intern. Centralbl. TubForschg Würzburg 5 1911 (227-231 276-283 387-403). [5680 5580 5780]. 119049

**Graupner, Karl.** Ein Beitrag zur Histopathologie der Hartparaffindepots im menschlichen Körper. Charité-Ann. Berlin 35 1911 (547-557). [0490]. 119050

**Grave, Aug[ust].** Ueber die E. Merck'schen Reagenztabletten und die optische Methode von Autenrieth zur quantitativen Bestimmung von Traubenzucker im Harn. Diss. München (R. Müller & Steinicke) 1911 (19). 22 cm. [8450] 119051

**Grawitz, E[rnst].** Wesen, Definition, Blutbild und hämatologische Differentialdiagnose der perniciosösen Anämie. Folia haematol. Berlin 11 Tl II 1911 (311-416). [5180]. 119052

Methodik der klinischen Blutuntersuchungen. 4 vollst. neu bearb. und verm. Aufl. Leipzig (G. Thieme) 1911 (VII+79 mit 6 Taf.). 25 cm. Geb. 5 M. [5000 0090]. 119053

Klinische Pathologie des Blutes nebst einer Methodik der Blutuntersuchungen und spezieller Pathologie und Therapie der Blutkrankheiten. 4. vollst. neu bearb. u. verm. Aufl. Leipzig (G. Thieme) 1911 (XVI+1011 mit 7 Taf.). 26 cm. 30 M. [5000 5080] 119054

v. Rusznyák; Sonnenberg.

**Gray, A. M. H. v. Bolton, C.**

**Gray, H. M. W.** Omnipon as adjuvant to anaesthesia. Lancet London 2 1911 (672-676). [9130]. 119055

**Gray, J. v. Doncaster, L.**

**Grebe, Friedrich.** Ueber die angebliche von Dr. Karl Grube behauptete Fähigkeit der Schildkrötenleber den Formaldehyd zu Glykogen zu kondensieren. Diss. Bern. Bonn 1910 (25). 24 cm. [7642]. 119056

v. Schöndorff, B.

**Greef, F. W. v. Lichtwitz, L.**

**Green, H. H.** Note on the estimation of potassium in urine. Biochem J. Liverpool 6 1911 (69-75). [1010]. 119057

**Greenish, H. J.** The microscopical examination of food and drugs. London (J. & A. Churchill) 1910 (XX+386). [0090]. 119058

**Greenway, James C. v. Foster, N. B.**

**Greer, J. R. v. Carlson, A. J.**

**Gregersen, J. P.** Untersuchungen über den Phosphorstoffwechsel. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 71 1911 (49-99). [7962 1882]. 119059

**Gregor, Adalbert.** Beiträge zur Kenntnis des psychogalvanischen Phänomens. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. 8 1912 (393-412). [2800 2040]. 119060

**Greifenhagen, Walter.** Zur Kenntnis und Bestimmung der Kohlenhydrate sowie des Leims. Diss. Münster i. W. Berlin (J. Springer) 1911 (64). 23 cm. [1800]. 119061

——— **König, J[os.] und Scholl, A.** Bestimmung der Kohlenhydrate durch Oxydation mittels Kaliumpermanganat in alkalischer Lösung. Biochem. Zs. Berlin 35 1911 (169-193). [1411]. 119062

——— ——— Bestimmung der Stärke. Biochem. Zs. Berlin 35 1911 (194-216). [1426 1800]. 119063

——— ——— Bestimmung des Leimes. Biochem. Zs. Berlin 35 1911 (217-227). [1170 1865]. 119064

v. König, J.

**Greinert, Carl.** Was ist Milch-Schokoladen-Pulver? Zs. öff. Chem. Plauen 17 1911 (195-196). [1839 1885]. 119065

**Greischer, S.** Experimentelle atypische Epithelwucherungen auf dem Boden von Zirkulationsstörung. Zs. Krebsforschg Berlin 11 1911 (113-128). [0484]. 119066

**Grek, Jan.** Wpływ przecięcia i drażnienia nerwu trzewnego na wydzielanie się chlorków przez nerki oraz spostrzeżenie o zjawieniu się glikozurii przy drażnieniu nerwu trzewnego. [L'influence qu'exerce la section et l'irritation du nerf splanchnique sur la sécrétion des chlorures dans les urines; glycosurie provoquée par l'irritation du nerf splanchnique.] Gaz. lek. Warszawa 46 1911 (1371-1377 1403-1411). [8031 8450 8069]. 119067

——— Zachowanie się krwi w przypadkach choroby Basedowa. [Les propriétés du sang dans des cas de la

maladie de Basedow.] Tyg. lek. Lwów  
6 1911 (390-392). [5080 7828]. 119068

Gressel, Emil v. Abderhalden, E.

Greve, H. Christian. Heilmittellehre.  
Ergebn. ges. Zahnheilk. Wiesbaden 1  
1911 (1081-1133). [9100]. 119070

Greve, Karl. Giftige Tiere der Ostsee-  
provinzen Russlands. Riga 1909 (81).  
19 cm. [8710]. 119071

Griebel, C. und Bergmann, E. Ueber  
eine neue Kaffeeverfälschung. Zs. Un-  
ters. Nahrungsmittel Berlin 21 1911  
(481-484). [1885]. 119072

Griesbach, Adolf. Ueber die Resorp-  
tionsfähigkeit der Arzneimittel bei  
Verwendung verschiedener Pillenkons-  
tituentien. Diss. Bern. Hannover  
1910 (IV+79). 23 cm. [9000]. 119073

Griesser, Wilhelm. Versuche über  
Fettbildung in implantierten Organen.  
Beitr. path. Anat. Jena 51 1911 (115-  
136). Diss. Freiburg i. Br. Naumburg  
(Druck v. Lippert & Co.) 1911 (24).  
24 cm. [0430 0490]. 119074

Griffin, Walter A. v. Tileston, W.

Grifi, Filippo. Sulla presenza del-  
l'acetone nella saliva. Camerino Boll.  
Soc. Eustachiana 10 1912 (1-5). [1615].  
119075

Grigaut, A. Le taux de la cholesté-  
rinémie des herbivores et des rongeurs.  
Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (274-275).  
[5025]. 119076

——— Sur le dosage de la cholesté-  
rérine dans les tissus. I.: Procédé  
pondéral. II.: Procédé colorimétrique.  
Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (441-442  
513-515). [1010 1605]. 119077

——— v. Chauffard, A.

Griggs, Leland. Early stages in the  
development of the central nervous  
system of *Amblystoma punctatum*.  
[With bibliography.] J. Morph. Phil-  
adelphia 21 1910 (425-483 pl. i. ff 1-12).  
[2410]. 119078

Grigoriu, Chr. v. Aschner, B.

Grijns, G[erit]. Het doorlatings-  
vermogen van onder physiologische  
voorwaarden voorkomende bloed-  
lichaampjes; in het bijzonder voor  
alkali- en aardalkalimetalen. [The  
permeability of red blood corpuscles in  
physiological conditions, especially for

alkali and earth-alkali metals.] Am-  
sterdam Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad.  
Wet. 19 [1910] (475-477); 20 [1911]  
(56-57) (Dutch); Amsterdam Proc. Sci.  
K. Akad. Wet. 13 [1910] (489-491);  
14 [1911] (122-123) (English). [5120  
5190 9115]. 119079

Grijns, G[erit]. v. Westhoff, C. H.

Grimbert, L. Sur la séparation de  
l'urobiline d'avec son chromogène. Paris  
C. R. Acad. sci. 152 1911 (727-728).  
[8332]. 119080

——— Note sur l'urobiline et  
son chromogène. Paris C. R. soc. biol.  
70 1911 (314-316 364-367). [8332].  
119081

Grimm, Ueber die Milchversorgung  
der Städte. Welche hygienischen  
Massnahmen sind dabei wünschenswert?  
Vierteljahr. gerichtl. Med. Berlin  
(3. Folge) 42 1911 (389-421). [1830  
1836]. 119082

Grimm, Rudolf. Eklampsie (?) bei  
der Stute. Tierärztl. ZentrBl. Wien 34  
1911 (291-292). [2089]. 119085

——— Eklampsie bei Ferkeln.  
Tierärztl. ZentrBl. Wien 35 1912 (162).  
[2080]. 119087

Grimm, V[iktor]. Über die Erkennt-  
nis von Spermaflecken. Aerztl. Sach-  
verstZtg. Berlin 17 1911 (49-54 71-75).  
[0830]. 119088

Grimme, Clemens. Ueber die wichti-  
gen, fettes Oel liefernden Pflanzen aus  
der Familie der Flacourtiaceen. Chem.  
Rev. Fettind. Hamburg 18 1911 (102-  
106 131-133 158-169). [9190 1875].  
119089

——— „Narras“, ein wichtiges  
Eingeborenen-Nahrungsmittel in Deut-  
sch-Südwestafrika. Umschau Frankfurt  
a. M. 15 1911 (224-226). [1875]. 119090

——— Untersuchungen der wich-  
tigsten in Togo und Deutsch-Ostafrika  
kultivierten Hülsenfrüchte. Zs. Unters.  
Nahrungsmittel Berlin 21 1911 (547-  
553). [1875]. 119091

Grimmer. Bericht über die Arbeiten  
auf dem Gebiete der Milchehemie und  
des Molkereiwesens im zweiten Halbjahr  
1910. Milchw. Zentralbl. Leipzig 7  
1911 (49-70). [1830]. 119092

——— Der Dr. Schaeffersche  
Quarzprober. Milchw. Zentralbl.  
Leipzig 7 1911 (211-213). [1839].  
119093

**Grimmer.** Bemerkungen zu der Arbeit von W. D. Kooper: Untersuchungen über die Katalase. Milchw. Zentralbl. Leipzig **7** 1911 (314-316). [1836 1240]. 119094

——— Zur Kenntnis der Milchperoxydase. Milchw. Zentralbl. Leipzig **7** 1911 (395-402). [1836 1240]. 119095

——— Ueber den derzeitigen Stand der Identitätsfrage von Pepsin und Chymosin. Sammelreferat. Milchw. Zentralbl. Leipzig **7** 1911 (481-504). [1240 7330 1832]. 119096

——— Liegt den Erscheinungen der sog. Peroxydase ein Ferment zugrunde? Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **21** 1911 (676). [1240 1836]. 119097

——— v. Kooper, W. D.

**Grimmer, W. und Raudnitz, R[obert]** W. 16 und 17. Sammelreferat über die Arbeiten aus dem Gebiete der Milchwissenschaft und Molkereipraxis. Monatsschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. **10** 1911 (77-130). [1830]. 119098

——— v. Scheunert, A.

**Grin, L.** Radiumemanation als Diuretikum. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (2792-2793). [9115 8090]. 119099

**Grindley, H[arry] S[ands] v. Emmett, A. D.**

**Grober, J.** Zur Klinik des Diabetes mellitus. Med. Klinik Wien **7** 1911 (955-958). [7938 8450]. 119100

**Gröber, A.** Ueber Veronal. Biochem. Zs. Berlin **31** 1911 (1-31). [9180]. 119102

——— Ein neuer Tropenzähler. Zs. biol. Techn. Leipzig **2** 1911 (148-150). [0090]. 119103

**Grödel, Albert.** Ueber den physiologischen und pathologischen Blutverlust bei der Geburt. Diss. Heidelberg (Druck v. D. Straus) 1911 (46). 22 cm. [0872 5050]. 119104

**Groedel, Franz M.** Röntgenkinematographische Studien über den Einfluss der normalen Respiration auf Herzgröße und Herzlage. Zs. klin. Med. Berlin **72** 1911 (310-319 mit 1 Taf.). [5536 5600 6120]. 119105

——— und **Schenck, E[duard]**. Die Wechselbeziehung zwischen Fül-

lung, Form und Lage von Magen und Dickdarm. Münchener med. Wochenschr. **53** 1911 (2530-2542). [7390 7490]. 119106

**Groedel, Franz M. v. Groedel, Theo.**

**Groedel, Theo. und Groedel, Franz M.** Ueber die Form der Herzsilhouette bei den angeborenen Herzkrankheiten. D. Arch. klin. Med. Leipzig **103** 1911 (413-422). [5680 4031]. 119107

——— und **Meyer-Lierheim.** Vergleich des Saitengalvanometers und des Oscillographen - Elektrocardiogramms. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1082-1085). [4031 0090]. 119108

**Gröer, Franz von.** Über die *Prodigosusgelatinase*. Biochem. Zs. Berlin **38** 1912 (252-284). [1240]. 119109

**Gröger, Arno.** Die wichtigsten Enzymreaktionen zur Unterscheidung roher und gekochter Milch unter besonderer Berücksichtigung der Schardinger-Reaktion. Diss. Borna-Leipzig (Druck v. R. Noske) 1911 (111+62). 22 cm. [1830]. 119110

**Gröndahl, Nils Baeker.** Untersuchungen über Fetteimbolie. D. Zs. Chir. Leipzig **111** 1911 (56-124). [5589]. 119112

**Groenouw, [Artur].** Sind unsere modernen Lichtquellen für das Auge schädlich? Gesundheit Berlin **8** 1911 (61-70). [3790] 119113

——— und **Uhthoff, W.** Beziehungen der Allgemeinleiden und Organerkrankungen zu Veränderungen und Krankheiten des Sehorgans. Tl II. Die Augenveränderungen bei den Erkrankungen des Gehirns von W. Uhthoff. [In: Graefe-Saemisch Handbuch der gesamten Augenheilkunde. 2. Neubearb. Aufl. Lfg 205-210.] Leipzig (W. Engelmann) 1911 (X+889-1328 mit 3 Taf.). 24 cm. Die Lfg 2 M. [3780]. 119114

**Groos, Karl.** Das Seelenleben des Kindes. Ausgewählte Vorles. 3. umgearb. u. verm. Aufl. Berlin (Reuther & Reichard) 1911 (IV+334). 23 cm. 4,80 M. [2700 0160]. 119115

**Groot, Sipke Berend de.** Kritisch en experimenteel onderzoek omtrent het ontstaan en verdwijnen van lymf-klieren. [Kritische und experimentelle Untersuchung bezüglich des Entstehens und Verschwindens von Lymphdrüsen.]

Groningen (Werkman) 1911 (114 mit Fig.). 24 cm. [5810] 119116

**Gros, Oskar and O'Connor, James M.** Einige Beobachtungen bei colloidalen Metallen mit Rücksicht auf ihre physikalisch-chemischen Eigenschaften und deren pharmakologische Wirkungen. Arch. exper. Path. Leipzig **64** 1911 (456-467). [9010 9050 1080]. 119117

**Gross, Emanuel.** Ovarialsarkom bei einem 14½ jährigen Mädchen. Med. Wochschr. Prag **37** 1912 (79). [0484]. 119118

**Gross, I.** Ueber Vererbung und Artbildung. Biol. Centralbl. Leipzig **31** 1911 (161-177 193-214). [0110]. 119119

**Gross, Oscar.** Die Funktionsprüfung der Verdauungsdrüsen. Ergebn. Diss. Med. Leipzig **2** 1911 (403-430). [7005]. 119120

——— Untersuchungen über das Verhältniss von Stickstoff zu Schwefel im Stoffwechsel. Zs. exper. Path. Berlin **9** 1911 (171-189). [7920 7963 8306 8340 9180]. 119121

——— und **Reh, Max.** Ueber einen Harnbefund bei Karzinomatösen. Med. Klinik Wien **7** 1911 (778-779). [0484 7928 8490 8306]. 119122

——— und **Weber, S[iegfried].** Ueber das Salzsäuredefizit. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden **28** 1911 (381-393). [7340]. 119123

**Gross, Walter.** Experimentelle Untersuchungen über den Zusammenhang zwischen histologischen Veränderungen und Funktionsstörungen der Nieren. Beitr. path. Anat. Jena **51** 1911 (528-575 mit 1 Taf.). [8080]. 119124

**Grossenbacher, Hans.** Untersuchungen über die Funktion der Milz. Berlin 1910. Diss. Bern (IV + 43 m. 6 Fig. u. Taf.). 23 cm. [7823]. 119125

**Grosser, Paul.** Beitrag zur Bewertung des Albumingehaltes der Frauenmilch. Jahrb. Kinderheilk. Berlin **73** 1911 (101-107). [1831]. 119126

——— Normale und pathologische Anatomie der Epithelkörperchen. Übersichtsreferat. Zs. Kinderheilk. Berlin Referate **1** 1911 (241-246). [7821]. 119127

**Grosser, Paul.** Erfahrungen mit Eiweissmilch. Zs. Kinderheilk. Berlin Orig. **2** 1911 (448-459): [In: Arbeiten zum 10 jähr. Bestehen des Kindersayls der Stadt Berlin . . .] Berlin (J. Springer) 1911 (66-77). [1839]. 119128

——— und **Betke, Richard.** Epithelkörperchen-Untersuchungen mit besonderer Berücksichtigung der Tetanie infantum. Zs. Kinderheilk. Berlin **1** 1911 (458-486 mit 1 Taf.). [7823]. 119129

——— und **Kern, Hans.** Die Bedeutung der Cammidge-Reaktion bei Kindern. Monatsschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. **9** 1910 (20-24). [8490]. 119130

——— v. **Hadlich, R.** Jungmann. 119130

**Grossmann, Fritz.** Nekrolog für August Lucae. Beitr. Anat. Ohr. Berlin **4** 1911 (V-X); Monatsschr. Ohrenheilk. Berlin **45** 1911 (369-373). [0019]. 119131

**Grossmann, Julius.** Ueber eine angeblich für maligne Tumoren charakteristische Methylenblaureaktion des Harns. Wr. Med. Wochschr. **61** 1911 (3307-3311). [0484 8490]. 119132

**Grossmann, M.** Die Muskelatrophie infolge von Inaktivität. Wr. Klin. Wochschr. **25** 1912 (346). [4080]. 119133

**Grosz, Siegfried v. Tandler, J.**

**Grote, L. R. v. Döblin, Alfred.**

**Grottenfelt, Carl.** Über Stieldrehung der Ovarialtumoren. Eine klinische und pathologisch-anatomische Studie. Mitt. gynäk. Klinik Engström Berlin **9** 1911 (133-312 mit 1 Taf.). [0484]. 119134

[**Grube, A. A.**] Грубе, А. А. Аппаратъ-пига для добыванія капил крови. [Apparat-Nadel zur Erlangung eines Bluttröpfens.] Russ. vráč St. Petersburg **9** 1910 (1174-1175). [0090]. 119135

**Grube, Alexander.** Ueber den Einfluss des Icterus auf die Pepsinbildung. Med. Klinik Wien **7** 1911 (1662-1663). [7685 7330 7340]. 119136

**Grube, Karl.** Untersuchungen über die Phloridzinwirkung. Arch. ges. Physiol. Bonn **139** 1911 (165-180). [9135 7939 7918 7938]. 119137

——— Über Glykogenbildung aus Formaldehyd. Arch. ges. Physiol.

Bonn **139** 1911 (428-434). [7642  
7690 7931]. 119138

**Grube, Karl.** Über den Einfluss der Äthernarkose auf die Körpertemperatur und den Kohlehydratstoffwechsel. Arch. ges. Physiol. Bonn **138** 1911 (601-608). [6990 7939 9195]. 119139

——— Neuere Arbeiten und Anschauungen über das Wesen des Diabetes mellitus. Med. Essays Leipzig **1** 1911 (357-367). [7938]. 119140

**Gruber, Georg B.** Infarktbildung in der Mamma. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (2328-2330). [8697 0480]. 119141

——— Der Alkoholismus. Ein Grundriss. (Aus Natur und Geisteswelt. Bd 103.) Leipzig (B. G. Teubner) 1911 (IV + 129 mit 1 Taf.). 18 cm. 1,25 M. [9120]. 119142

**Gruber, Max von.** Ueber den Nährwert des Alkohols. Alkoholfrage Berlin **8** 1911 (1-19). [9120 1884]. 119143

**Gruber, Max und Kraepelin, Emil.** Wandtafeln zur Alkoholfrage. Erläuterungen. 2. unveränd. Aufl. München (J. F. Lehmann) [1911] (36 mit 10 Taf.). 24 cm. 1,50 M. [9120 1884]. 119144

**Gruber, Theodor.** Bestimmung des Fettes und des Wassers in Wurstwaren. Arch. Pharm. Berlin **249** 1911 (127-143). [1855]. 119145

——— Konserven. [In: Chemische Technologie der Neuzeit. Hrsg. von O. Dammer Bd 3.] Stuttgart (F. Enke) 1911 (761-789). [1815]. 119146

——— v. Rüdiger, H.

**Grünbaum, A. S. and Grünbaum, H. G.** Some effects of radium on various tissues. J. Path. Bact. Edinburgh **15** 1911 (356-357). [0490 9115]. 119147

——— Growth of malignant tissue. J. Path. Bact. Edinburgh **15** 1911 (357). [0484]. 119148

——— Experiments to test the Hormone theory of the causation of new growths. J. Path. Bact. Edinburgh **15** 1911 (289-293). [0484]. 119149

——— Some points concerning the structure and function of the pituitary gland in man. J. Physiol. Cambridge **42** 1911 (xviii). [7860]. 119150

——— v. Grünbaum, H. G.

**Grünbaum, Helen G. and Grünbaum, Albert S.** Inhibition of tumour growth in rats and mice. Lancet London **1** 1911 (879-880). [0484]. 119151

——— v. Grünbaum, A. S.

**Grünberg.** Fuselöle als Heilmittel. Zs. SpiritInd. Berlin **34** 1911 (167). [9120]. 119152

**Gründler, Ernst.** Klinische Beiträge über die Kotmengen bei den Haustieren. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow) 1911 (53). 22 cm. [7055 7912]. 119153

**Gruenert, O. v. Fischer, R.**

**Grünhut, L[eo].** Was ist ein Mineralwasser? Zs. Balneol. Berlin **4** 1911 (433-438 450-474). [1881]. 119154

——— v. Fresenius, W.

**Grünspan, Arthur.** Hat der Mensch eine Paarungszeit? Arch. Rassenbiol. Leipzig **7** 1911 (697-703). [0850]. 119155

——— Die Ursachen der vorzugsweisen Entstehung von Knaben. Umschau Frankfurt a. M. **15** 1911 (1018-1022). [0800]. 119156

**Grünstein, A. M.** Zur Frage von den Leitungsbahnen des Corpus striatum. [Vorl. Mitt.] Neurol. Centralbl. Leipzig **30** 1911 (659-665). [2710]. 119157

**Grüter, R. und Pohl, A.** Ueber die Sauerstoffentwicklung aus verschiedenen Wasserstoffsuperoxydlösungen mittels Katalase (Blut). Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (301-302). [5028 1240]. 119158

**Grützner, P[aul] v.** Ueber Fermentgesetze. Nach gemeinschaftlich mit W. Waldschmidt angestellten Versuchen. Arch. ges. Physiol. Bonn **141** 1911 (63 117). [1240]. 119159

**Gruhl, Kurt.** Beiträge zur Anatomie und Physiologie der Cetaceennase. Jenaische Zs. Natw. **47** 1911 (367-414). [3400]. 119160

**Grund, Georg.** Ueber die Wirkung des Chloromorphids auf den Menschen. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1007-1008). [9130]. 119161

——— Über die chemische Veränderung des Muskels unter dem Einfluss der Entartung. Zentralbl. inn. Med. Leipzig **33** 1912 (173-177). [4025]. 119162

——— v. Baumgarten, O.

**Grunmach, E[mil].** Ueber das neue Cer-Thoriumpräparat zur Röntgendiagnostik und Therapie bei Magen- und Darmleiden. Intern. Beitr. Ernährungsstör. Berlin **3** 1911 (228-232). [9115]. 119163

**Grunow, [Hermann].** Hornhaut- und Bindehautaffektion durch Methylalkoholdämpfe. Med. Reform Berlin **20** 1912 (33). [9120 3790]. 119164

**Gruzewska, Mme Z.** Quelques propriétés caractéristiques de l'amylose et de l'amylopectine. Paris C. R. Acad. sci. **152** 1911 (785-788). [1426]. 119165

—— et **Lapicque, Marcelle.** Action de la digitaline sur la vitesse d'excitabilité du cœur. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (1032-1034). [5790]. 119166

**Grzywo-Dąbrowski, Viktor.** Der Tractus olfacto-mesencephalicus basalis der Maus und der Katze. Anat. Anz. Jena **40** 1911 (156-160). [2201 2730]. 119167

—— Badania doświadczenia nad drogami węchowymi królika. [Experimentelle Untersuchungen über die zentralen Riechbahnen des Kaninchens.] Kraków Bull. Intern. Acad. **1911 B** (268-284 m. Taf.). [2201]. 119168

**Gschwendner, B. v. Honecamp, F.**

**Gudden, H[ans].** Adalin, ein neues Beruhigungs- und Einschläferungsmittel. Münchener med. Wochenschr. **59** 1912 (83-84). [9115]. 119169

**Gudernatsch, J. F.** The thyroid gland of the teleosts. [With bibliography.] J. Morph. Philadelphia **21** 1911 (709-782 pls. i-v. ff. 1-21). [7821]. 119170

**Gudzent, F[riedrich].** Klinische Erfahrungen über die Behandlung der Arthritiden und der Gicht mit Radium-Emanation. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (2098-2101). [9115]. 119171

—— Grundlagen und Methodik der Behandlung mit Radium-Emanation. Jahreskurse ärztl. Fortbildg München **1911 H. 8.** (108-117). [9115]. 119172

—— Einiges über die biologischen Eigenschaften der Radium-emanation und ihre Anwendung bei Krankheiten. Radium Leipzig **1** 1911 (14-34). [9115]. 119173

**Gudzent, F[riedrich].** Das Radium in Biologie und Therapie mit besonderer Berücksichtigung des Kindesalters. Übersichtsreferat. Zs. Kinderheilk. Berlin Ref. **1** 1911 (321-336). [9115]. 119174

—— Ueber den Gehalt von Radium-Emanation im Blut des Lebenden bei den verschiedenen Anwendungsformen zu therapeutischen Zwecken. Zs. klin. Med. Berlin **73** 1911 (298-307). [5028 5090 9115]. 119175

—— Der gegenwärtige Stand der Lehre von der Diagnostik und Therapie der Gicht. Zs. ärztl. Fortbildg Jena **8** 1911 (198-203). [7924]. 119176

**Gudzent, Fritz.** Anwendung von Radium in der innern Klinik. Ergebn. wiss. Med. Leipzig **2** 1911 (367-381). [9115]. 119177

—— v. Loewenthal, S.

**Gümbel, Theodor.** Nierenaushülsung bei Urämie. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (594-596). [8080 8085]. 119178

**Guende, Bl. v. Desgrez, G.**

**Günther, [Gustav].** Der Giftgehalt des Hühnerfleisches nach Verfütterung von Kanthariden. Tierärztl. ZentrBl. Wien **34** 1911 (273-276). [1850 9125]. 119179

—— Ueber das Velledol und die Viscumtherapie R. Gaultiers. Tierärztl. ZentrBl. Wien **35** 1912 (6-10). [5531 5590 9190]. 119180

**Günther, Hans.** Die Hämatoporphyrie. D. Arch. klin. Med. Leipzig **105** 1911 (89-146). [8420 1156 9180]. 119181

**Günther, H. K.** Unterscheidung von roher und gekochter Milch. MolkZtg Hildesheim **25** 1911 (1423-1424). [1830]. 119182

**Gürber, A[ugust].** Ueber Uzara, ein neues organotrop wirkendes Antidiarrhoikum. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (2100-2104). [9190 7490]. 119183

—— v. Schenek, F.

**Guerbet.** Nouvelle méthode de dosage des sels ferriques en présence des sels ferreux et de matières organiques. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (848-850). [1010]. 119184

- Guerrini, Guido.** I neoplasmi negli animali. *Pathologica Genova* **1** 1909 (156-159). [0484]. 119185
- I neoplasmi dell'occhio negli animali. *Pathologica Genova* **1** 1909 (528-536). [0484]. 119186
- Güth, Heinrich.** Ueber Polarisation. *Pharm. Zentralhalle Dresden* **52** 1911 (153-158). [1010]. 119190
- Die Begrenzung des Gehaltes an Schwefelsäure und schwefliger Säure im Wein. *Pharm. Zentralhalle Dresden* **52** 1911 (1223-1226). [1884]. 119191
- Prüfung von Trinkbranntweinen, Tinkturen, Parfümerien und Aether (Ester) auf Verfälschung mit Methylalkohol. *Pharm. Zentralhalle Dresden* **53** 1912 (57-59). [1884]. 119192
- Güttler, C. v. Mohs, K.**
- Guicciardi, Giuseppe.** Per la teoria ovulare dell'albuminuria gravidica (teoria di Pestalozza). *Ginecologia Firenze* **6** 1909 (353-377). [0870]. 119193
- Ricerche biologiche sul liquido amniotico. *Ann. Ostetricia Milano* **34** 1 1912 (1-40). [0871]. 119194
- Guieysse-Pellissier, A.** Grains osmophiles et grains fuchsinophiles dans les cellules sécrues de la glande sous-maxillaire de la Souris. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (363-364). [7210]. 119195
- Phagocytose et caryoanabiose de spermatozoïdes dans les cellules épithéliales modifiées du canal déférent. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (527-529). [0830 0835]. 119196
- Guillebeau, A.** Ein Fall von Hämophilie beim Rinde. *Arch. path. Anat. Berlin* **207** 1912 (137-140). [5050]. 119197
- Guillemard, H. et Moog, R.** Sur la déshydratation de l'organisme et ses variations avec l'altitude. *Paris C. R. ass. franç. avanc. sci.* **38** (Lille) 1909 [1910] (748-753). [0150]. 119198
- Guilleminot, H.** The biochemie efficiency of various radiations. *Arch. Roentg. London* **15** 1911 (900-96). [0170]. 119199
- Posologie en radiographie médicale avec ou sans écran renfor-
- gateur. *Paris C. R. Acad. sci.* **150** 1910 (1623-1625). [0170 0490]. 119200
- Guilleminot, H.** Contribution à l'étude biochimique des rayons X. *Paris C. R. ass. franç. avanc. sci.* **38** (Lille) 1909 [1910] (1097-1101). [0170]. 119201
- Guillery, H[ipp.].** Über Fermentwirkungen am Auge und ihre Beziehungen zur sympathischen Ophthalmie. *I. Arch. Augenheilk. Wiesbaden* **68** 1911 (242-289 mit 3 Taf.). [3790 3780 9160 1240]. 119202
- Experimentelle sympathisierende Entzündung. *Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart* (**49**) N.F. **12** 1911 (41-46). [3780 9160]. 119202A
- Guilliermond, A.** Sur la régression de la sexualité chez les levûres. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (277-280 av. fig.). [0800]. 119203
- Sur un exemple de copulation hétérogamique observé chez une levûre. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (442-444). [0820]. 119204
- Guitar, E.** Importance thalassothérapique de la Riviera Française. *ZentrBl. Thalassother. Abbazia* **3** 1911 (114-119). [9110]. 119205
- Guizzetti, G.** Papilloma del 3° ventricolo cerebrale a epitelio pavimentoso stratificato. *Parma Boll. Soc. med.* **5** 1912 (46-51). [0484]. 119206
- Guizzetti, Pietro.** Hämolytischer, kongenitaler Ikterus. *Beitr. path. Anat. Jena* **52** 1912 (15-50 mit 1 Taf.). [7685]. 119207
- Guleke, [Nikolai].** Experimentelle Untersuchungen über Tetanie. *Arch. klin. Chir. Berlin* **94** 1911 (496-532). [7828 7823]. 119208
- Gulewitsch, W[adimir].** Zur Kenntnis der Extraktivstoffe der Muskeln. *12. Mitt. Über die Konstitution des Carnosins.* *HoppeSeylers Zs. physiol. Chem. Strassburg* **73** 1911 (434-446). [4025 1640]. 119209
- Gulick, Addison.** Ueber die Geschlechtselemente bei einigen Nematoden nebst Bemerkungen über die Bedeutung dieser Chromosomen. *Arch. Zellforschg Leipzig* **6** 1911 (339-382 mit 3 Taf.). [0212]. 119210

**Gullstrand, Allvar.** Om afbildningen i ögat. [Über die Abbildung im Auge.] Hygiea Stockholm Festband 1908 2 No. 25 (45 m. Illustr.). [3712]. 119211

—— Die optische Abbildung in heterogenen Medien und die Dioptrik der Kristalllinse des Menschen. Stockholm Vet.-Ak. Handl. 43 No. 2 1908 (58 4 Textfig.). [3712]. 119212

—— Die reflexlose Ophthalmoskopie. Arch. Augenheilk. Wiesbaden 68 1911 (101–144). [0090]. 119213

—— Einführung in die Methoden der Dioptrik des Auges des Menschen. [In: Handbuch d. physiol. Methodik hrsg. v. R. Tigerstedt. Bd 3. Abt. 3 a.] Leipzig (S. Hirzel) 1911 (1–180). [3712 0090]. 119214

**Gumprecht, [Ferdinand Adolf].** Eine neue Theorie vom Mechanismus des Erhängungstodes. Vierteljschr. gerichtl. Med. Berlin (3 Folge) 41 1911 (1–20 mit 2 Taf.). [0180]. 119215

—— Die Lebensdauer der Erhängten. Zs. MedBeamte Berlin 23 1911 (785–789). [0180]. 119216

**Gundermann, Karl.** Ueber die pharmakologische Wirkung einiger halogensubstituierter Imidazole. Arch. exper. Path. Leipzig 65 1911 (259–283). [9180 9115]. 119217

**Gundermann v. Lehmann, K. B.**

**Gundobin, N. P.** Die Besonderheiten des Kindesalters. Grundlegende Tatsachen zur Erkenntnis der Kinderkrankheiten. Deutsche autorisierte und revidierte Ausg. v. S. Rubinstein. Mit einem Vorwort v. [Leo] Langstein. Berlin (Allg. med. Verlagsanst.) 1912 [1911] (XX + 592). 28 cm. 12 M. [0192]. 119218

**Gunn, Jas. A. and Feltham, Wilfred J.** The antihaemolytic action of arsenic. Brit. Med. J. London 1 1911 (134). [9115]. 119219

—— v. Fraser.

**Gunn, John A. v. Halpenny, J.**

**Gurwitsch, Alexander.** Untersuchungen über den zeitlichen Faktor der Zellteilung. 2. Mitt.: Ueber das Wesen und das Vorkommen der Determination der Zellteilung. Arch. EntwMech. Leipzig 32 1911 (447–471). [0810]. 119220

**Gurewitsch, M. J.** Über die Ergotinspsychose. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. 5 1911 (269–292). [9190]. 119221

**Gurewitsch, Rebekka.** Ein ekto-pisches Chorionepitheliom der Leber nach Blasenmole. Diss. Giessen (Druck v. O. Kindt.) 1911 (50). 22 cm. [0484]. 119222

**Gusikoff, R. v. Rübsamen, W.**

**Gussio, G.** Sul potere oncolitico nei ratti. Policlinico Roma C 18 1911 (247–254). [0484]. 119225

**Gutberlet, C.** Der Mensch. Sein Ursprung und seine Entwicklung. Eine Kritik der monistischen Anthropologie. 3. verb. u. verm. Aufl. Paderborn (F. Schöningh) 1911 (XI + 684). 23 cm. 11 M. [0110]. 119226

**Guth.** Die Salz- und Gefrierfleisch-industrie am La Plata. D. tierärztl. Wochenschr. Hannover 19 1911 (701–703). [1850]. 119227

**Guth, F.** Wasserversorgung und Abwässerbeseitigung in Molkereien. GesundheitsIng. München 34 1911 (163–165). [1881]. 119228

**Guth, O.** Wie ist die tierärztliche Kontrolle eines Viehbestandes in Hinsicht auf die Milchproduktion am besten zu ordnen und auszuüben? D. tierärztl. Wochenschr. Hannover 19 1911 (403–404). [1830]. 119230

**Gutheil, Fritz.** Ueber Wimperapparat und Mitose von Flimmerzellen. Zool. Anz. Leipzig 37 1911 (331–345). 119231

—— Über den Darmkanal und die Mitteldarmdrüse von *Anodonta cellensis* Schröt. Zs. wiss. Zool. Leipzig 99 1912 (444–538). [7070]. 119232

**Gutherz, S.** Ueber den gegenwärtigen Stand der Heterochromosomen-Forschung, nebst Bemerkungen zum Problem der Geschlechtsdifferenzierung. Berlin SitzBer. Ges. natf. Freunde 1911 (253–268). [0212 0810]. 119233

**Guthrie, C. C.** The survival and growth of subcutaneously engrafted ovarian and testicular tissue. [Abstract]. New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 7 1910 (43). [0430 0830 0840]. 119234

**Guthrie, C. C.** The survival of engrafted thyroid and renal tissue. [Abstract]. New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (44-45). [0430 8000 7820]. 119235

——— The effect of anemia and of double hyperemia on hyperplastic goitre. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (45). [7828]. 119236

——— Further observations on the structure of anastomosed blood vessels. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (151-152). [5710]. 119237

——— Survival of engrafted tissues. 1. (A) ovaries and (B) testicles. J. Exp. Med. New York N.Y. **12** 1910 (269-277 with 2 pls.). [0430 0830 0840]. 119238

——— **Guthrie, F. V. and Ryan, A. H.** The effects of direct application of magnesium salts: A. To motor and sensory nerves; B. To cardio-inhibitory nerves. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (41-42). [9115 2090 5690]. 119239

**Guthrie, F. V.** Modification of tissue oxidations in vitro. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (152-153). [0490]. 119240

——— v. **Guthrie, C. C.; Ryan, A. H.**

**Gutmann, Carl v. Géronne, A.**

**Gutowitz, H[ermann].** Beiträge zur Ernährungstherapie. Prakt. Arzt Leipzig **51** 1911 (279-283). [1815]. 119242

**Guttman, Alfred v. Nagel, Wilibald.**

**Guttmann, Leo.** Über Bromglidine. Fortschr. Med. Leipzig **29** 1911 (391-392). [9115 9140]. 119243

**Guttmann, V.** O tracheo-, broncho-, a oesophagoskopii. [Ueber Tracheo-, Broncho- und Oesophagoskopie.] Čas. Česk. Lékař. Prag **1911** (973-974 1015-1017 1037-1040 1066-1068 1103-1106 1120-1123 mit 2 Taf.). [6380]. 119244

**Gutzeit, [Ernst].** Über die Wirkung des Filtrierens und Zentrifugierens auf den Bakteriengehalt der Milch. Landw. Umschau Magdeburg **3** 1911 (1153-1154). [1836]. 119245

——— Ueber die angebliche Vermehrung der Bakterien in der

Milch durch mechanische Einwirkung. Milchw. Zentralbl. Leipzig **7** 1911 (193-211). [1836]. 119246

**Gutzeit, Walter.** Rückläufige Assoziationen bei geistig Gesunden und Psychosen mit besonderer Berücksichtigung der Dementia senilis und arteriosclerotica. Diss. Berlin (E. Ebering) 1911 (31). 23 cm. [2800]. 119247

**Gutzmann, Friedrich.** Geburt bei progressiver Muskelatrophie (Dystrophia musculorum progressiva Erb.) Zentralbl. Gynäk. Leipzig **35** 1911 (641-646). [0872]. 119248

**Gutzmann, Hermann.** Ueber Aphasie und Anarthrie. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1923-1930). [2753 4142]. 119249

——— Die Resonanzräume der Sprachlaute und ihre Klangwertung. Med.-päd. Monatschr. Sprachheilk. Berlin **21** 1911 (119-128). [4141]. 119250

——— Ueber die Beziehungen der experimentellen Phonetik zur Laryngologie. 1. Referat. Verh. intern. Laryngokongr. Berlin **3** 1911 Tl. 1 (1-30). [4142 4141]. 119251

——— Die Analyse künstlicher Vokale. Verh. Ver. D. Laryng. Würzburg **1911** (44-56 mit 6 Taf.). [4141]. 119252

——— Sprachheilkunde. Vorlesungen über die Störungen der Sprache mit besonderer Berücksichtigung der Therapie. 2. völlig umgearb. Aufl. Berlin (Fischer's med. Buchh.) 1912 (X1+648). 24 cm. 15 M. [2753 4141 4142 3585]. 119253

——— und **Struycken.** Ueber die Beziehungen der experimentellen Phonetik zur Laryngologie. Arch. Laryng. Berlin **25** 1911 (201-252). [4141 4142 4140]. 119254

**Guy, Wm., Goodall, Alex. and Reid, H. S.** The blood pressure in anaesthesia. Med. J. Edinburgh **7** 1911 (126-140). [5590 9195]. 119255

**Girgolav, S. S. v. Petrov, N. N.**

**Gwosdz.** Die Luftwäseher. GesundheitsIng. München **34** 1911 (181-188 205-207). [6026]. 119256

**Györy, Tibor von.** Zur einheitlichen medizinischen Terminologie. Vom Standpunkte des Historikers der Medizin. Q. med. Wochenschr. Leipzig **36** 1910 (1764-1765). [0070].

119257

——— A magyar orvosi irodalom 1910. [Die ungarische medizinische Literatur im Jahre 1910.] (Beilage zu M. Orv. Arch.) Eger 1911 (IV+96). 27 cm. [0032].

119258

**Haack.** Versuche über Enteisungsverfahren und verschiedene Filter. Vortrag . . . J. Gasbeleucht. München **54** 1911 (1034-1041). [1881].

119259

**Haagen, [Richard].** Medizinische und technische Betrachtungen über die Resorption von Medikamenten durch die Lunge. Ther. Gegenw. Berlin **52** 1911 (238-239). [6499].

119260

**Haaland, M.** Spontaneous cancer in mice. London Proc. R. Soc. **83** B. (532-540). 1911. [0484].

119261

——— v. Bashford, E. F.

**Haar, A[nnc] W[ilhelm] van der.** Over de bepaling van het werkelijk hydrastinegehalte in vloeibaar hydrastisextract. [Ueber die Bestimmung des wirklichen Hydrastine-Gehaltes im flüssigen Hydrastis-Extrakt.] Pharm. Weekbl. Amsterdam **48** 1911 (329-333). [9130].

119262

**Haarstick, Ernst Otto.** Bleivergiftungen bei Pferden und Rindern im Tale der Innerste. Diss. Bern. Hildesheim 1910 (68). 22 cm. [9115].

119263

**Haas, Georg.** Ueber die Gefäßversorgung des Reizleitungsystems des Herzens. Anat. Hefte Wiesbaden Abt. 1 **43** 1911 (627-658 mit 5 Taf.); Diss. Freiburg i. Br. Wiesbaden (J. F. Bergmann) 1911 (33 mit 5 Taf.). 25 cm. [5610].

119264

**Haas, Paul.** Laboratory notes on organic chemistry for medical students. London 1910 pl. VIII+128. [1010].

119265

**Haase, C[arl].** Adenom der Nebenniere mit amyloider Metamorphose. Berliner tierärztl. Wochenschr. **27** 1911 (625-626). [0484].

119266

**Haase, Heinrich.** Ueber den Stoffwechsel bei anämischen Zuständen. Wr.

Med. Wochschr. **61** 1911 (1868-1870). [7928 5080].

119267

**Haase, N.** Ein Beitrag zur Kasuistik des interlobulären Empyems. Med. Klinik Wien **7** 1911 (1353-1354). [6489].

119268

**Haberer, Hans von.** Die gestielte Nebennierentransplantation und ihre Endresultate. Arch. klin. Chir. Berlin **94** 1911 (696-656). [0430].

119269

**Haberfeld, Walther.** Die Epithelkörperchen bei Tetanie und bei einigen anderen Erkrankungen. Arch. path. Anat. Berlin **203** 1911 (282-320). [7828].

119270

**Haberlah, Carl.** Vergleichende Untersuchungen über den Bau des Zwerchfells der Haussäugetiere. Diss. Leipzig. Dresden (Druck v. O. Franke) 1911 (76 mit Taf.). 23 cm. [4910].

119271

**Haberlandt, Ludwig.** Über den Gaswechsel des markhaltigen Nerven. Arch. Anat. Physiol. Leipzig Physiol. Abt. **1911** (1912) (419-432). [4240].

119273

——— Versuche über die Ermüdbarkeit des markhaltigen Nerven. Arch. ges. Physiol. Bonn **137** 1911 (435-452 mit 1 Taf.); Weitere Untersuchungen. Arch. Anat. Physiol. Leipzig Physiol. Abt. **1910** SupplBd 1911 (213-232 mit 1 Taf.). [4251].

119274

**Haberling, W[illy].** Sonnenbäder. Veröff. Militärsanitätsw. Berlin **H. 50** 1912 (1-40). [0170].

119275

**Habermann, J. v. Kulka, W.**

**Habey, Kurt.** Zur Kasuistik der zirkumskripten Hyperidrosis (mit Agcusic) auf traumatischer Basis (Läsion der Chorda tympani). D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (587-589). [8680 8634 3580 3850].

119276

**Hacker, Friedrich.** Systematische Traubeobachtungen mit besonderer Berücksichtigung der Gedanken. Arch. ges. Psychol. Leipzig **21** 1911 (1-131). [2870].

119277

**Hadda, S[iegmond].** Die Kultur lebender Körperzellen. Breslau Jahresber. Ges. vaterl. Cultur **89** (1911) 1912 med. Sect. (82-90); Berliner klin. Wochenschr. **49** 1912 (11-13). [0200 0400 0090].

119278

**Haddon, A. C.** Environment versus heredity. *Nature London* **85** 1911 (11-12). [0150]. 119279

**Hadlich, Richard und Grosser, Paul.** Über den Aminosäuregehalt des Kinder- und Säuglingsharnes. *Jahrb. Kinderheilk. Berlin* **73** 1911 (421-429). [8310]. 119280

**Haeblerlin, Carl.** Zur Kenntnis des Frühstadiums der sogenannten Otitis fibrosa nebst Bemerkungen über das Wesen dieser Erkrankung. *Beitr. klin. Chir. Tübingen* **74** 1911 (59-81 mit 1 Taf.). [0484]. 119281

——— Postoperative Asphyxie nach Pantopon-Skopolamin-Chloroformnarkose. *Münchener med. Wochenschr.* **58** 1911 (1778-1779). [9195]. 119282

**Haecker, Valentin.** Allgemeine Vererbungslehre. Braunschweig (F. Vieweg & S.) 1911 (392 mit 4 Taf.). 24 cm. 14 M. [0110]. 119284

**Haedicke, Georg.** Die Stellung des Allosans in der Reihe der internen Antigonorrhoea. *Allg. med. Centralztg Berlin* **80** 1911 (465-467). [9180]. 119285

**Haefcke.** Wie stellt man aus einem verdächtigen Wasser ein gutes, einwandfreies Trinkwasser her? *Zs. KommunWirtschaft Oldenburg* **1911** (603-606). [1881]. 119286

**Haeger, Ernst.** Ausgebreitetes Endotheliom der inneren Meningen des Gehirns. *Monatschr. Psychiatrie Berlin* **30** 1911 (86-99 mit 1 Taf.). [0484]. 119287

**Haemmerli, Theodor.** Untersuchungen über den mineralischen Stoffwechsel bei Psoriasis. *Monatshefte Derm. Leipzig* **53** 1911 (177-195). [7918]. 119288

**Haempel, O.** Zur Frage des Hörvermögens der Fische. *Intern. Rev. Hydrobiol. Leipzig* **4** 1911 (315-326). [3530]. 119289

**Händel, [Ludwig] v. Uhlenhuth.**

**Haenel, Friedrich.** Die Hygiene in der Chirurgie. *Oesterr. AerzteZtg Wien* **8** 1911 (276-278). [0120]. 119290

**Häni, Joh. Rud.** Ueber die Verstärkung der Wirkung verschiedener Narkotika, speziell des Pantopons

durch Skopolamin. *Ther. Gegenw. Berlin* **52** 1911 (62-68). [9195 9130]. 119291

**Haenisch, Georg.** Beiträge zur Kenntnis der Involution des normalen Uterus der Ziege. *Diss. Leipzig. Dresden* (Druck v. Krille & Martin) 1911 (64 mit Taf.). 23 cm. [0845]. 119292

**Haenle, Oscar.** Die Chemie des Honigs. Chemisch-analytische Prüfungsmethode zur Erkennung von echten und mit Invertzucker und Glykose oder Rohrzucker (Rübenzucker) verfälschten Honigen. Ein Beitrag zur Nahrungsmittel-Chemie. 4. u. verb. Aufl. Strassburg (Druck v. G. Fischbach) 1911 (80). 24 cm. 4,35 M. [1860]. 119293

**Haenlein.** Neuere laryngologische Literatur. *Med. Klinik Wien* **7** 1911 (497-498). [6300 6380]. 119294

**Haenlein, Oskar.** Erkrankungen der Stimme (Phonasthemie) und auf Stimm-bildung bezügliche Untersuchungen. *Med. Klinik Wien* **7** 1911 (108-111). [2753 3680 4141 7180]. 119297

**Härtel, F. und Kirchner, A.** Untersuchung von Citronat. *Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin* **22** 1911 (350-353). [1887]. 119298

——— und Sölling, J. Ueber Untersuchungsmethoden und über Zusammensetzung der Marmeladen. *Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin* **21** 1911 (168-196). [1875]. 119299

——— Über Untersuchungsmethoden für Marmeladen. Erwidern. *Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin* **21** 1911 (553-554). [1875]. 119300

**Haerttel, Georg.** Zur Frage vom Thymustode. *Diss. Greifswald* (Druck v. H. Adler) [1911] (51). 22 cm. [7838]. 119301

**Hayward, Edgar v. Schmieden, V.**

**Haffmans, Heinrich.** Ueber den Einfluss der Fütterung verschiedener Zuckerarten auf den Glykogengehalt der Leber. *Diss. Bern. Düsseldorf* 1910 (61). 22 cm. [1426 1834 7642]. 119302

**Haga, Jshio.** Beitrag zur Kenntnis der Tracheopathia osteoplastica. (Knorpel- und Knochenbildung in der Schleimhaut der Trachea.) *Ber-*

- liner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1384-1387). [6380 0510]. 119303
- Hagedoorn, Arend L.** Inheritance of yellow colour in rodents. Berkeley Univ. Cal. Pub. Physiol. **3** 1909 (95-99). [0110]. 119304
- Autokatalytical substances. The determinants for the inheritable characters. A biomechanical theory of inheritance and evolution. Votr. EntwMeeh. Leipzig II. **12** 1911 (1-35). [0110]. 119305
- Hagelstam, Jarl.** Motorische Aphasie infolge eines embolischen Erweichungsherdes in der vorderen Sprachregion (in der dritten linken Frontalwindung). Beitr. path. Anat. Jena **51** 1911 (296-310). [2753]. 119306
- Hagemann, Oscar.** Die Ausnützung des Finalmehles. Arch. ges. Physiol. Bonn **137** 1911 (571-594). [1872 7720]. 119307
- Romauxankalk im tierischen Stoffwechsel. Unter Mitwirkung von Paul Henseler. Arch. ges. Physiol. Bonn **140** 1911 (158-164). [7960 7961]. 119308
- Die Bewertung des Heues. Berlin Mitt. D. LandwGes. **26** 1911 (575-578). [1875]. 119309
- Das Finklersche Finalmehl und das Präparat Antirachin. Berlin Mitt. D. landw. Ges. **27** 1912 (9-14). [1875 8049]. 119310
- Hagemann, R.** Ueber die intravenöse Aethernarkose. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1497-1499). [9195]. 119311
- Hagen, Fritz.** Untersuchungen über die Frage der Gesundheitsschädlichkeit des Eosin und der mit Eosin gefärbten Gerste. Diss. Hannover. Hildesheim (Druck v. A. Lax) 1911 (41). 24 cm. [9125]. 119312
- Hagena, Harm.** Ueber die Wirkung des Peristaltins. Diss. Giessen. Hannover (M. & H. Schaper) 1911 (47). 22 cm. [9135]. 119313
- Hagenbach, Ernst.** Osteogenesis imperfecta tarda. (Osteogenesis imperfecta tarda und Hypophysentumor am gleichen Individuum.) Frankfurter Zs. Path. **6** 1911 (398-460 mit 1 Taf.). [7869]. 119314
- Physiologie und Pathologie der Hypophyse. Samml. klin. Votr. Leipzig No. **637** 1911 (481-495). [7869]. 119315
- Hager, Hans.** Beiträge zur Kenntnis und Beurteilung der Ziegenmilch. Milchw. Zentralbl. Leipzig **7** 1911 (19-24). [1830]. 119316
- Hahn, Alice.** Wirkung von Magnesiumsulfat, Chloroform und Aether auf Herz und motorische Nerven des Frosches. Arch. Anat. Physiol. Leipzig Physiol. Abt. **1910** SupplBd 1911 (199-212 mit 1 Taf.). [9115 9120 4290]. 119317
- Hahn, Eduard.** Über das Keratoma palmare et plantare hereditarium mit besonderer Berücksichtigung der Vererbungsfrage. Derm. Zs. Berlin **18** ErgH. 1911 (138-156 mit 1 Taf.). [0484]. 119318
- Hahn, Gerhard.** Das Geschlechtsleben des Menschen. Mit einem Begleitwort v. A. Blaschko. Leipzig (J. A. Barth) 1911 (VIII+123 mit 3 Taf.). 22 cm. [0800]. 119319
- Hahn, J.** Zur Dosierung der Medikamente im Kindesalter. Wr. Med. Wochschr. Wien **60** 1910 (2552-2555). [9100]. 119320
- Hahn, Martin.** Ueber die Russ- und Rauchplage in den Grossstädten. Hyg. Rdsh. Berlin **21** 1911 (96-120). [6024]. 119322
- Ueber eine Methode zum Studium der chemischen Zellfunktionen und deren Resultate. (Vorl. Mitt.) Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1385-1388). [1010 0225]. 119323
- Hahn, Otto.** Über Mesothorium und Radiothorium. Radium Leipzig **1** 1912 (189-195). [9115]. 119324
- Hahn, R[udolf].** Babinski'sches Zeichen und verwandte Erscheinungen unter Einwirkung von Hyoszin und Alkohol. Neurol. Centralbl. Leipzig **30** 1911 (114-122 185-191). [2431 9120 9130]. 119325
- Hahn, S.** Zum augenblicklichen Stand der Traumpsycholegie. Philos. Jahrb. Fulda **24** 1911 (452-472). [2870]. 119326
- Haig, Alex.** Some circulatory factors admitting of easy measurement. Brit. Med. J. London **2** 1911 (600-602). [5500]. 119327

**Haike**, [Heinrich]. Wirkungen und Nebenwirkungen des Salvarsans auf das Ohr. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1098-1099). [9115]. 119328

—— und **Wechselmann**, [Wilhelm]. Heilwirkungen und Nebenwirkungen des Salvarsans auf das Ohr. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (697-702). [9115]. 119329

**Hainiss**, Géza. A salvarsan használatára chorea minor ellen. [Anwendung des Salvarsans gegen Chorea minor.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (367-369). [9115]. 119330

**Haitz**, Ernst. Schemata für das Gesichtsfeldzentrum. Wiesbaden (J. F. Bergmann) 1911 (50 Bl.). 17 × 12 cm. 1,20 M. [3731]. 119331

**Halász**, Aladár. Kísérleti vizsgálatok a beteg vese cukorátbocsátó képességéről. [Experimentelle Untersuchungen über die Zuckerdurchlassungsfähigkeit der kranken Niere.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (278-280 296-300). [8030 8080 7938]. 119332

**Halász**, Heinrich. Die Bedeutung der Rhodanverbindungen des Speichels für die Prophylaxe der Karies der Zähne. Zahnärztl. Rdsch. Berlin 20 1911 (1291-1294). [7230]. 119333

**Halban**, [Josef]. Gustav v. Braun†. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (556). [0010]. 119334

—— Zur Lehre von der Menstruation. (Protektive Wirkung der Keimdrüsen auf Brunst und Menstruation.) Zentralbl. Gynäk. Leipzig 35 1911 (1585-1591). [0846]. 119335

**Halberstaedter**, [Ludwig] v. Morgenroth, F.

**Halbron**, R. v. Salomon, M.

**Haldane**, J. S. v. Douglas, G.

**Halenke** und **Krug**. [Otto]. Vergleichende Versuche über den Säurerückgang in ungezuckerten und gezuckerten Weinen des Jahrgangs 1909 aus dem Weinbaugebiet der Pfalz. 2. Mitt. der landwirtschaftlichen Kreisversuchsanstalt und öffentlichen Untersuchungsanstalt für Nahrungs- und Genussmittel in Speyer. Berlin Arb. Gesundheitsamt 39 1911 (450-470). [1884]. 119336

**Hall**, J. Walker and **Williamson**, G. Scott. Nature of the dipeptide-splitting action of blood plasma. J. Path. Bact. Edinburgh 15 1911 (351-352). [5430]. 119337

—— The peptide splitting ferments of carcinomatous gastric contents. J. Path. Bact. Edinburgh 15 1911 (352-353). [7330]. 119338

**Hall**, Maurice, C. A comparative study of the method of examining faeces for evidences of parasitism. J. Meat Milk Hyg. 1 1911 (368-384 429-439 492-497). [7055]. 119339

**Halle**, Max. Zur Symptomatologie des Delirium tremens alcoholicum. Diss. Würzburg (Druck der Verlagsdruckerei) 1911 (48). 22 cm. [9120]. 119340

**Halle**, Walter L. Universal-Extraktionsapparat für grössere Mengen, mit Probenentnehmer und zugleich Destillationsapparat für das Lösungsmittel. Biochem. Zs. Berlin 36 1911 (245-247). [0090]. 119341

**Haller**, B[ela]. Bemerkungen zu L. Edingers Aufsatz: „Die Ausführwege der Hypophyse“. Anat. Anz. Jena 40 1911 (381-382). [7860]. 119342

**Hallerbach**, Wilhelm. Die Citronensäure und ihre Derivate. Berlin (J. Springer) 1911 (IV+104). 22 cm. 3,60 M. [1875]. 119344

**Hallion**, L. et **Morel**, L. L'innervation vasomotrice du thymus. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (382). [7834 7836]. 119345

—— et **Nepper**. Sur la technique d'exploration des pressions intracardiaques particulièrement chez le Lapin. J. physiol. path. gén. Paris 13 1911 (881-884). [0090 5624]. 119346

—— Recherches expérimentales sur les effets circulatoires et sur les accidents d'œdème aigu produits dans le poulmon par l'adrénaline. (2. Mém.) J. physiol. path. gén. Paris 13 1911 (887-899). [6490 9175]. 119347

—— v. Enriquez.

**Hallopeau**, H. Statistique du nouveau traitement abortif local et prolongé de la syphilis. Arch. Derm. Syph. Wien 106 1911 (231-234). [9180]. 119349

**Halpenny**, Jasper and **Gunn**, John A. Note on extirpation of the thyroid

- gland in monkeys. Q. J. Exp. Physiol. London **4** 1911 (237-242). [7823]. 119350
- Halsted, W. S.** The transplantation of parathyroid glands in dogs. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **5** 1908 (74-77). [0430 7823]. 119351
- Hamburger, C[arl].** Über den Abfluss aus dem Auge. Ber. ophthalm. Ges. Wiesbaden **37** (1911) 1912 (208-209). [3717]. 119352
- Hamburger, Erzsébet.** Narkózis és oxygenhiány. [Narkose und Oxygenmangel.] M. Orv. Arch. Budapest **12** 1911 (274-278). [9195 9115]. 119353
- A zsirraktárak kiürülésének mechanizmusára vonatkozó adatok. [Über den Mechanismus der Entleerung der Fettdepots.] M. Orv. Arch. Budapest **12** 1911 (284-286). [7910]. 119354
- A cukor oxydatiója diabetesnél. [Oxydation des Zuckers bei Diabetes.] M. Orv. Arch. Budapest **12** 1911 (279-283). [7938 7951]. 119355
- Hamburger, Franz.** Über Salzödeme bei älteren Kindern. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (2500-2501) [9115 5880 7969]. 119356
- Hamburger, H. J.** Twenty-five years of osmotic pressure in the medical sciences. [Transl.] Science New York (N. Ser.) **34** 1911 (583-589). [0010]. 119357
- 25 Jahre „Osmotischer Druck“ in den medizinischen Wissenschaften. Janus Leyde **15** 1910 (787-796 mit Portrs.). [0010]. 119358
- Rede uitgesproken bij de opening van het Laboratorium voor Physiologie te Groningen op 7 April 1911. [Eröffnungsrede des Laboratoriums für Physiologie zu Groningen am 7ten April 1911.] Groningen (Wolters) 1911 (31). 25 cm. [0400]. 119359
- Osmotischer Druck und Ionenlehre in ihrer Bedeutung für die Physiologie und die Pathologie des Blutes. Zs. Balneol. Berlin **4** 1912 (525-533 558-564 586-595): Berlin (Allg. med. Verlagsanst.) 1912 [1911] (78). 23 cm. 2 M. [5020 5100 5120 5130 5200]. 119360
- en Offringa, J[ohannes]. Eene methode voor de bepaling der voedingswaarde van aardappelsiroop. [Eine Methode zur Bestimmung des Nahrungswertes von Kartoffelsirup.] Amsterdam Chem. Weekbl. **8** 1911 (615-620). [1426]. 119361
- Hamburger, Hedwig.** Bildung von Lävulinsäure aus Glucosamin, Chitin und Chitose. Biochem. Zs. Berlin **36** 1911 (1-4). [1510 1440]. 119362
- Hamburger, Josef.** Einige Fälle funktioneller Erkrankungen [der Augen] bzw. Simulation derselben. Wr. Med. Wochenschr. Wien **61** 1911 (699-701). [3780]. 119363
- Hamill, J. M.** On the bleaching of flour. J. Hygiene London **11** 1911 (142-165): The addition of so-called improvers to flour. Rep. Med. Off. Loc. Gov. London **49** 1911 (1-33). [1872]. 119364
- On the nutritive value of bread made from different varieties of wheat flour. Rep. Med. Off. Loc. Gov. London **55** 1911 (1-53). [1810]. 119365
- On the presence of calcium sulphate in self-raising flour. Rep. Med. Off. Loc. Gov. London **46** 1911 (1-13). [1819]. 119366
- Hammar, J. Aug.** Zur größeren Morphologie und Morphogenie der Menschenthymus. Anat. Hefte Wiesbaden Abt. I **129** 1911 (201-242 mit 6 [4] Taf.). [7831]. 119367
- Zur Kenntnis der Elasmobranchier-Thymus. Zool. Jahrb. Jena Abt. f. Anat. **32** 1911 (135-180 mit 3 Taf.). [7831]. 119368
- Hammarsten, Olof.** Untersuchungen über die Galle des Nilpferdes. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **74** 1911 (123-141). [7630]. 119369
- Ueber die Darstellung von pepsinarmen oder pepsinfreien Chymosinlösungen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **74** 1911 (142-168). [1240 1832 7330]. 119370
- A text book of physiological chemistry. London (Chapman & Hall) 1911 (VIII+904). [1000]. 119371
- Hammer, W., Kirch, J. P. und Schlesinger, Hermann.** Typische, wenig gekannte Blutveränderungen im Senium. Med. Klinik Berlin **8** 1912 (140-142). [5000 0169]. 119372

**Hammerschlag**, [Sigfrid]. Das Bad in Physiologie und Pathologie von Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett. Zs. Balneol. Berlin **4** 1911 (253-256). [9110 0870 0872]. 119373

**Hammond**, Fr. S. Some peculiar nucleolar and cell alterations in the ganglion cells of the cerebral cortex. J. Psychol. Leipzig **18** 1911 (102-114 mit 3 Taf.). [2880]. 119375

**Hamor**, W. A. v. Baskerville, C.

**Hamsik**, Antonín. O vlivu žluči na fermentativní syntézu tuku. [Ueber den Einfluss der Galle auf die fermentative Synthese des Fettes.] Prag Rozpr. České Ak. Frant. Jos. **1910** (9). [7630]. 119376

————— O lipase pankreatické. [Ueber die Pancreaslipase.] Prag Rozpr. České Ak. Frant. Jos. **1911** (12); Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **71** 1911 (238-251). [7525 7530 1240 1540]. 119377

**Hanauer**, W. Das Augenzittern der Bergleute. Oesterr. Zs. BergHüttWes. Wien **59** 1911 (707-708). [3780 2203 2280]. 119379

**Hanausek**, Julius. Případ kongenitální atresie choany. Její pathologie, aetiologie a terapie. [Fall von kongenitaler Choanenatresie. Deren Pathologie, Aetiologie und Therapie.] Čas. Cesk. Lékař. Prag **1910** (1307-1309 1346-1348). [3410]. 119380

**Hanausek**, T. F. Ueber die „Chips“ und ihre Verwendung als Gewürz. Arch. ChemMikrosk. Wien **4** 1911 (5-10). [1887]. 119381

————— Ueber die Verfälschung der Tomatenmarmelade mit gelben Rüben. Arch. ChemMikrosk. Wien **4** 1911 (10-12). [1819 1875]. 119382

————— Bemerkung zu dem Aufsatz von F. Netolitzky „Über das Vorkommen von Krystallsandzellen im Kaffee“. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **21** 1911 (295). [1885]. 119383

————— Zur Mikroskopie des Schnupftabaks und seiner Beimischungen. Arch. ChemMikrosk. Wien **5** 1912 (65-71). [1885]. 119384

**Hancock**, William] Ilbert and Coats, George. Pathological examina-

tion of the freshly fixed eyes from a case of amaurotic family idiocy. Brain London **33** 1910-1911. (514-520 with pl.). [3780]. 119385

**Handek**, Martin und Fröschels, Emil. Röntgenaufnahmen der Form des Ansatzrohres bei den Sprachlauten. Arch. Laryng. Berlin **24** 1911 (319-328 mit 3 Taf.). [4142 0090]. 119386

**Handmann**, Ernst. Schilddrüsenveränderungen und Hämoglobingehalt des Blutes bei Chlorose. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1175-1179). [5080 5126 7823]. 119387

**Handovsky**, Hans. Fortschritte in der Kolloidchemie der Eiweisskörper. Dresden (Th.Steinkopff) 1911 (56). 22 cm. 1,50 M. [1100]. 119388

————— und Wagner, Richard. Ueber einige physikalisch-chemische Eigenschaften von Lecithinemulsionen und Lecithineiweissmischungen. Biochem. Zs. Berlin **31** 1911 (32-45). [1550 1100]. 119389

**Hanes**, F. M. The biological significance of the Sertoli cells. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (162-163). [0830]. 119390

**Hanko**, Béla. Különböző anyagok hatása az *Asellus aquaticus* vedlésére és regenerációjára. [Über den Einfluss einiger Lösungen auf die Häutung und Regeneration von *Asellus aquaticus*.] Állatt Közlem. Budapest **10** 1911 (194-204 230-231). [0430 0490]. 119391

**Hanne**, R. Die Kochpasteurisierung von Kindermilch im Hamburger Milchpasteur. Gesundhts-Ing. München **34** 1911 (489-498). [1836]. 119392

**Hannes**, Walther. Knochenbildung in der Laparotomienarbe. Centralbl. Gynäk. Leipzig **35** 1911 (1052-1053). [0510]. 115393

**Hannig**, E. Über die Unterscheidung der Mandeln von ähnlichem Samen. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **21** 1911 (577-586). [1875]. 119395

**Hansemann**, D[avid] v. Ueber das konditionale Denken in der Medizin und seine Bedeutung für die Praxis. Berlin (A. Hirschwald) 1912 (VII+184). 23 cm. 5 M. [0000]. 119396

- Hansemann, D[avid] v. v. Wassermann, A. v.**
- Hansen, Emil Chr.** Gesammelte theoretische Abhandlungen über Gärungsorganismen. Nach seinem Tode hrsg. von Alb. Klöcker. Jena (G. Fischer) 1911 (VIII+565 mit 1 Portr.). 26 cm. 18 M. [1884]. 119397
- Hansen, Jessen.** Sulla determinazione quantitativa dell'azoto tritolabile col formolo. *Pathologica Genova* 9 1910 (82-87). [1010]. 119398
- Hansen, [Johannes].** Der Futterwert der Nigerkuchen. Berlin Mitt. D. Landw.Ges. 26 1911 (396-399 412-414 425-426). [1875]. 119399
- Die vom Nährstoffgehalt unabhängigen Wirkungen der Kraftfuttermittel. Landw. Centralbl. Posen 40 1912 (41-44). [1800]. 119400
- Hanser, R[obert].** Ueber Myxom. Rostock SitzBer. natf. Ges. N.F. 3 1911 (26-27). [0484]. 119401
- Hanssen, Olav.** Bericht über 61 Bluttransfusionen bei Anämie. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden 28 1911 (141-147). [5050]. 119402
- Hansson, Nils.** Hat die Trockensubstanz verschiedener Futterrüben denselben Futterwert? Fühlings landw. Ztg Stuttgart 60 1911 (297-313). [1875]. 119403
- Hantke, R[obert].** Die innere Sekretion des Ovarium. Sammelreferat. Monatschr. Geburtsh. Berlin 35 1912 (95-100). [0840]. 119404
- Hanzlik, Paul J. and Hawk, P. B.** The uric acid excretion of normal men. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 6 1908 (18-19). [7641 7924]. 119405
- Harada, Ryū.** Kekkongo shokwai bunben ni itaru jiki ni kwansuru toketei hokoku. [Statistische Mitteilungen über den Zeitpunkt der ersten Geburt nach der Ehe.] Chug. Ij. Sh. Tokyo 1910 (1312-1317). [0872]. 119406
- Harbitz, Francis.** Akromegalie und Hemiatrophia facialis progressiva. Gleichzeitige Missbildungen mehrerer Organe mit „innerer Sekretion“. Centralbl. Path. Jena 22 1911 (801-809). [7860]. 119407
- Harden, A.** Report on certain experiments in relation to bleached flour. Rep. Med. Off. Loc. Gov. London 49 1911 (55-63). [1872]. 119408
- Aleoholic fermentation. London (Longman, Green & Co.) 1911 (128). [1240]. 119409
- and Maclean, Hugh. On the alleged presence of an aleoholic enzyme in animal tissues and organs. J. Physiol. Cambridge 42 1911 (64-92). [0400 7932]. 119410
- The oxidation of isolated animal tissues. J. Physiol. Cambridge 43 1911 (34-45). [0425]. 119411
- and Norris, Dorothy. The diacetyl reactions for proteins. J. Physiol. Cambridge 42 1911 (332-336). [1131]. 119412
- and Young, W. Ueber die Zusammensetzung der durch Hefepresssaft gebildeten Hexosephosphorsäure. I. Biochem. Zs. Berlin 32 1911 (173-176). [1440]. 119413
- The aleoholic ferment of yeast juice. Part VI. The influence of arsenates and arsenites on the fermentation of sugars by yeast juice. London Proc. R. Soc. 83B 1911 (451-475). [1240]. 119414
- Hardy, W. B. and Harvey, H. W.** Note on the surface electric changes of living cells. London Proc. R. Soc. 84B 1911 (217-225). [0220]. 119415
- Haret, Danno et Jaboin.** Sur une nouvelle méthode d'introduction du radium dans les tissus. Paris C. R. Acad. sci 152 1911 (800-802). [8633]. 119416
- Haret, P. v. Dominici, H.**
- Häri, Paul.** Über den Einfluss des Adrenalins auf den Gaswechsel. Biochem. Zs. Berlin 38 1912 (23-45). [7950 9175 5531]. 119417
- Harkink, J. v. Pckelharing, C. A.**
- Harms, W.** Ovarialtransplantation auf fremde Species bei Tritonen. Zool. Anz. Leipzig 37 1911 (225-237). [0430 0840]. 119418
- Harnack, Erich.** Ueber die besondern Eigenarten des Kaffegetränkes und das Thumsche Verfahren zur Kaffeereinigung und -verbesserung. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1868-1872). [1885 9180]. 119419

**Harnack, Erich und Hildebrandt, H[ermann].** Ueber die Wirkungen der Chloromorphide. Arch. exper. Path. Leipzig **65** 1911 (38-53). [9130].

119420

**Harprecht.** Lüftung, Heizung, Beleuchtung, Reinigung und Desinfektion von Eisenbahnpersonenwagen. Zs. Bahnärzte Leipzig **6** 1911 (335-345). [6026].

119421

**Harreveld, Ph[ilippus].** Een klinostaat. [Ein Klinostat.] Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres **13** 1911 (248-249). [0090].

119422

**Harris, D. Fraser.** Some physiological observations on men wearing rescue apparatus. Brit. Med. J. London **2** 1911 (611-612). [0170].

119423

——— **Harvey v. Cesalpinus.** Med. J. Edinburgh **7** 1911 (140-146). [0010].

119424

——— Relations of insomnia to types of sleep. Sci. Prog. London **5** 1910-11 (213-219). [2870].

119425

**Harrison, F. C. v. Nasmith, G. G.**

**Harrison, Ross G.** Observations on the living developing nerve fiber. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **4** 1907 (140-143). [4210].

119427

——— On the stereotropism of embryonic cells. Science New York (N. Ser.) **34** 1911 (279-281). [0925 4550].

119428

**Hart, Bernard.** Psychological conception of insanity. Arch. Neur. London **5** 1911 (90-100). [2880].

119429

**Hart, Carl.** Ein Endothelioma perivascular (Perithelioma) piaie matris mit sekundärer Cystenbildung im Gehirn. Zs. Krebsforschg Berlin **11** 1911 (283-293). [0484].

119430

——— Die Disposition der Lungenspitzen zur tuberkulösen Phthise. (Das Lokalisationsgesetz des initialen tuberkulösen Lungenherdes.) Trans. Sixth International Congress on Tuberculosis, Washington, 1908, Philadelphia **1** Pt. 1 1908 (117-128). [6480].

119431

**Hart, D. Berry.** A contribution to the theory of enzygotie turns. Med. J. Edinburgh **7** 1911 (297-306). [0800].

119432

——— Phases of evolution and heredity. London (Rebman) 1911 (270). [0110].

119433

**Hart, Karl.** Thymusstudien. Über das Auftreten von Fett in der Thymus. Die pathologische Involution der Thymus. Arch. path. Anat. Berlin **207** 1912 (27-55 mit 2 Tab.). [7832 7831 0482].

119434

**Harte, Georg.** Beitrag zur Frage der Myomoperationen in der Schwangerschaft mit besonderer Berücksichtigung der im letzten Jahrzehnt an dem graviden und kreissenden Uterus ausgeführten Euukleationen. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering) 1911 (71). 23 cm. [0870 0484].

119435

**Hartl, Rudolf.** Dem Andenken Hofrat Prof. Dr. Csokors. Wien Tierärztl. ZentrBl. **34** 1911 (74-75). [0010].

119437

**Hurtley, Wm. Holdsworth and Wootton, Wm. Ord.** The inter-action of alloxan and glycine. London J. Chem. Soc. **99** 1911 (288-295). [1610].

119438

**Hartmann, A.** Anleitung zur qualitativen Analyse des Wassers. Zs. Textilind. Leipzig **14** 1911 (1044-1045 1071). [1881].

119439

**Hartmann, Egmont.** Ueber Urachus-cysten. Diss. Halle (Druck v. C. A. Kaemmerer & Co.) 1911 (43). 22 cm. [0484].

119440

**Hartmann, Karl.** Zur Kenntniss der Otitis fibrosa (deformans). Beitr. klin. Chir. Tübingen **73** 1911 (627-650). [0484].

119442

**Hartmann, Max.** Die Konstitution der Protistenkerne und ihre Bedeutung für die Zellenlehre. Jena (G. Fischer) 1911 (V + 54). 24 cm. [0212].

119443

**Hartmann, Wilhelm.** Die Anwendung der Fische'schen Reaktion bei der Vorprüfung von Honig. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **21** 1911 (374-375). [1860].

119444

**Hartung, Curt.** Die Wirkung des kristallisierten Aconitin auf das isolierte Froeschherz. Arch. exper. Path. Leipzig **66** 1911 (1-57). [9130 5690].

119445

——— Die Wirkung des kristallisierten Aconitin auf den motorischen Nerv und auf den Skelettmuskel des Kaltblüters. Arch. exper. Path. Leipzig **66** 1911 (58-70). [9130 4290 4090].

119446

**Hartung, [Georg Richard].** Röntgenkinematographie des Magens nach Rieder. (Mit Filmvorführungen.) Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (705-706). [7300].

119447

**Hartwich, C.** Ueber alkoholische Getränke aus dem Bärenklu (Herculeum spondylium L.). ApothZtg Berlin **26** 1911 (703-706). [1884].

119448

—— Die menschlichen Genussmittel. Ihre Herkunft, Verbreitung, Geschichte, Bestandteile, Anwendung und Wirkung. Lfg 11. 12. Leipzig (C. H. Tauchnitz) 1911 (641-768 mit Taf.). 27 cm. Die Lfg 2 M.: Lfg 13. 14. ib (769-878 + XV mit Taf.). 27 cm. Die Lfg 2 M. [1885 1884 1800].

119449

**Harvey, E. N. v. Lee, F. S.**

**Harvey, H. W. v. Hardy, W. B.**

**Harvey, Walter B. v. Herman, J. L.**

**Harvier, Paul.** Recherches sur la tétanie et les glandes parathyroïdes. Thèse Paris 1909 (160). Svo. [7828].

119450

**Hasebroek, K[arl].** Physikalisch-experimentelle Einwände gegen die sogenannte arterielle Hypertension; zugleich ein Beitrag zur Frage der aktiven Arterienbewegung. Arch. ges. Physiol. Bonn **143** 1912 (519-559). [5530 5700].

119451

—— Ueber die Selbständigkeit der Peripherie des Kreislaufes und ihre Beziehungen zum zentralen System. D. Arch. klin. Med. Leipzig **102** 1911 (567-596). [5500].

119452

**Hasegawa, Motoi.** Ueber das Verhalten verschiedener Wassertiere zum Sauerstoffgehalt des Wassers nebst Beobachtungen über die Bedeutung der Hautatmung bei Amphibien und Insekten. Arch. Hyg. München **74** 1911 (194-210). [6500 8632].

119453

**Hasenfeld, Arthur.** Ursachen der in akuter Weise auftretenden Kreislaufstörungen und Therapie derselben. Zentrbl. HerzGefkrank. Wien **3** 1911 (149-155 187-194). [5580].

119454

**Hashimoto, H.** Zur Kenntnis der lymphomatösen Veränderung der Schilddrüse (Struma lymphomatosa). Arch. klin. Chir. Berlin **97** 1912 (219-248 mit 1 Taf.). [7828].

119455

**Haškovec, Lad.** O působení extraktu thyreoidálního. [Ueber die Wirkung des Thyreoidalextractes]. Čas. Česk. Lékař. Prag **1910** (801-807 834-841 mit 4 Taf.): Wr. klin. Wochschr. Wien **24** 1911 (1117-1130). [9175 5660 7820 5661 5690].

119456

(q-13348)

**Haškovec, Lad.** Bemerkungen über „psychasthenische Zustände.“ Wr. Klin. Rdsch. Wien **24** 1910 (212-214). [2880 2080].

119457

—— Herpes zoster und die Innervationssegmente des Rückenmarkes. Wr. Med. Wochschr. Wien **60** 1910 (2411-2416). [8660 8680 2220].

119458

—— Zpráva o 5letém trvání oddělení pro choroby nervové v nemocnici Milosrdných bratří v Praze. [Bericht über 5jährige Dauer der Abteilung für Nervenkrankheiten im Barmherzigenbrüderspital in Prag.] Čas. Česk. Lékař. Prag **1911** (427-428 458-461). [2090].

119459

—— Laterální deviace prstů ruky. [Ueber laterale Fingerdeviation]. Čas. Česk. Lékař. Prag **1911** (1355-1358 1389-1391). [2480].

119460

**Hass, W.** Beiträge zur Beurteilung der Gewürze. Erwiderung an A. Oberndörfer. Zs. öff. Chem. Planen **17** 1911 (170-173). [1887].

119462

**Hassack, Karl.** Warenkunde. II. Organische Waren. 2. Aufl. (Sammlung Göschen. 223.) Leipzig (G. J. Göschen) 1911 (164). 16 cm. 0,80 M. [1800].

119463

**Hasselbalch, K. A.** Quantitative Untersuchungen über die Absorption der menschlichen Haut von ultravioletten Strahlen. Skand. Arch. Physiol. Leipzig **25** 1911 (55-68). [8633 6390 0490].

119464

—— Chemische Atemregulation und Mittelkapazität der Lungen. D. Arch. klin. Med. Leipzig **105** 1912 (440-443). [6420].

119465

—— und **Lindhard, J.** Analyse des Höhenklimas in seinen Wirkungen auf die Respiration. Skand. Arch. Physiol. Leipzig **25** 1911 (361-408). [0150 6190].

119466

—— und **Lundsgaard, Chr.** Elektrometrische Rekationsbestimmung des Blutes bei Körpertemperatur. Biochem. Zs. Berlin **38** 1912 (77-91). [5025].

119467

**Hasselwander, A[bert] und Bruegel, C[arl].** Anatomische Beiträge zur Frage der Lungenstruktur im Röntgenbild. Fortschr. Röntgenstr. Hamburg **17** 1911 (9-19 mit 2 Taf.). [3320 3340 6110].

119468

**Hasterlik, Alfred.** Wege unserer Aufklärungsarbeit. [Betr. Nahrungsmittelchemie.] Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **22** 1911 (73-81). [1890]. 119469

**Hatcher, Robert A. and Bailey, Harold C.** The destruction of strophanthin in the animal organism. [Abstract.] New York, N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **5** 1908 (88-89). [7990 9135]. 119470

**Hattink, Hendrik Karel.** Over den invloed van plaatselijke afkoeling en verwarming op de bloedsverdeling. [Ueber den Einfluss lokaler Abkühlung und Erwärmung auf die Verteilung des Blutes.] Leiden (Van Nifterik) 1911 (79). 24 cm. [5590 5764]. 119471

**Hatzfeld, A[ugust].** Die prognostische Bedeutung der quantitativen Bestimmung der Diazoreaktion bei der Lungentuberkulose. Beitr. Tuberkulose Würzburg **21** 1911 (179-188 mit 1 Taf.). [8310 8490]. 119472

**Handek, Martin.** Ueber die diagnostische Verwertbarkeit der Antiperistaltik des Magens. Wr. Med. Wochschr. **62** 1912 (1059-1064). [7380]. 119476

**Haupt, M. v. Herzfeld, E.**

**Hauptmann, Emil.** Über den Bau des Nabelstranges beim Pferde mit besonderer Berücksichtigung der natürlichen Rissstelle. Arch. Anat. Physiol. Leipzig Anat. Abt. **1911** (103-132 mit 2 Taf.). [0871]. 119477

**Hauptner, Rudolf.** Neue städtische Entseisungsanlagen in Deutschland. Wien Zs. Ver. GasWasserfachm. Oesterr[ung]. **51** 1911 (330-338 mit 1 Taf.). [0120 1881]. 119479

**Hauser.** Beitrag zur Antimeristembehandlung (Cancroïdin-Schmidt) von Carcinomen. Med. Klinik Wien **7** 1911 (1389). [0484 9175 ?]. 119479a

**Hauser, H[ans].** Einscitiger Defekt des Ovariums mit rudimentärer zugehöriger Tube und einscitiger Mangel des Ovariums bei vollständiger Tube. Arch. Gynäk. Berlin **94** 1911 (856-862). [0880]. 119482

„Ein kapseltragendes Chorioangiom“. Beitr. Geburtsh. Leipzig **16** 1911 (475-489 mit 2 Taf.). [0484 0871]. 119483

Atresia duodeni als Todesursache bei einem Neugeborenen von

**7** Tagen. Monatsschr. Geburtsh. Berlin **34** 1911 (678-686 mit 1 Taf.). [0885]. 119484

**Hauser, Heinrich.** Erfahrungen mit Novocain in der Lumbalanästhesie. Diss. Marburg (Druck v. J. Hamel) 1911 (23). 22 cm. [9195]. 119485

**Hausknecht, Bella v. Minovici, S.**

[**Hausmann, F.**] Гаусманъ, О. Гъ вопросу о хемотерапии и препаратъ „606.“ [Zur Frage über die Chemotherapie und „606“] Russ. vrazh St. Peterburg **9** 1910 (1159-1162). [9115]. 119485a

**Hausmann, Walter.** Toxikologische Vorlesungsversuche. Zs. biol. Techn. Leipzig **2** 1911 (163-168). [9100 0090]. 119487

Ueber die giftige Wirkung des Methylalkohols. Pharm. Post Wien **45** 1912 (317-319). [2870 2890 3780 3790]. 119488

**Hauswaldt, H.** Zur Frage der Entstehung des Corpus haemorrhagicum. Monatsschr. Geburtsh. Berlin **35** 1912 (25-35). [0840]. 119489

**Hawk, Philip B.** The influence of ether anesthesia on the excretion of nitrogen by dogs. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **5** 1907 (23-24). [9195 8491 7922]. 119490

Some desirable results following water drinking with meals. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **8** 1910 (36). [1881 9110]. 119491

v. Fowler, C. C.; Hanzlik, P. J.

**Hayashi, M.** Experimentelle Untersuchungen mit Uranin. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (49) N.F. **12** 1911 (154-164). [9125 3790]. 119492

**Hayduck, F.** Weitere Arbeiten der V[ersuchs- und] L[ehranstalt für] B[rauerei] auf dem Gebiete der Hefeverwertung. Berlin Jahrb. Versuchsanst. Brau. **14** 1911 (282-297). [1875 1815]. 119494

Bierhefe als menschliches Nahrungsmittel. Umschau Frankfurt a. M. **15** 1911 (195-197). [1875]. 119495

**Haymann, H. Friedrich** Apeltf. Epilepsia Leipzig 1911 (I-IV). [0010]. 119496

**Haymann, Ludwig.** Ueber Spontanheilungsvorgänge bei Sinusthrombose. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2443-2446). [5040]. 119497

**Hayn, Fr.** Zur Kenntnis der destruierenden Myome der Haut. Arch. Derm. Syph. Wien 105 1911 (211-234). [0484]. 119498

**Head, Henry and Holmes, Gordon.** Sensory disturbances from cerebral lesions. Brain London 34 1911-1912 (102-254 with pl.). [3100 2600 2752 2435 3180 3038]. 119499

——— v. Holmes, G.

**Headden, William Parker.** The occurrence of arsenic in soils, plants, fruits and animals. Denver Proc. Colo. Sci. Soc. 9 1910 (345-360). [1030]. 119500

**Hecht, B.** Ein Lipom der Pia mater cerebialis. Arch. path. Anat. Berlin 203 1911 (165-169). [0484]. 119501

**Hecker, Rudolf.** Periodisches Erbrechen mit Aectonämie. Periodische Aectonämie. Ergebn. inn. Med. Berlin 7 1911 (242-266). [7365 5080 8490 7940]. 119502

**Hecking, A. v. Fingerling, G.**

**Hedin, S[ven] G[ustaf].** Ueber das Labzymogen des Kalbsmagens. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 72 1911 (187-214). [1240 7330 1832]. 119503

——— Ueber spezifische Hemmung der Labwirkung und über verschiedene Labenzyme. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 74 1911 (242-252). [1240 1832 7330]. 119504

**Hedinger, Ernst.** Struma medullaris cystica suprarenalis. (Beitrag zur Lehre der Paragangliome.) Frankfurter Zs. Path. 7 1911 (112-126). [0484]. 119505

——— Zur Frage des Plasmocytoms. (Granulationsplasmocytom in Kombination mit einem krebsig umgewandelten Schweissdrüsenadenom des behaarten Kopfes. Frankfurter Zs. Path. 7 1911 (343-350). [0484]. 119506

**Hedon, E.** Sur la sécrétion interne du pancréas. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (124-127). [7543 7500]. 119507

**Hedén, G.** Über Malakoplakia vesicae urinariae. Nord. Med. Ark. Stockholm Afd. 1 44 No. 3 1911 (1-24 mit 2 Taf.). [8080]. 119508

**Heerfordt, C. F.** Über Glaukom. I. Betrachtungen und Untersuchungen über die Pathogenese des Glaukoms. Graefes Arch. Ophthalm. Leipzig 78 1911 (413-493 mit 1 Taf.). [3717 3780 3790]. 119509

**Heffter, Arthur.** Über das Verhalten des Atropins im Organismus des Kaninchens. Nach von G. Fickewirth angestellten Versuchen mitgeteilt. Biochem. Zs. Berlin 40 1912 (36-47). [9130]. 119510

——— Der Nachweis von Arznei- und Giftstoffen in Harn, Faeces, Blut u. s. w. [In: Der Harn . . . von Mensch und Tier, hrsg. v. C. Neuberg. Tl. I.] Berlin (J. Springer) 1911 (791-844). [8491 1010]. 119511

——— und **Abel, [Rudolf].** Gutachten der Kgl. wissenschaftlichen Deputation für das Medizinalwesen vom 8. Februar 1911, betreffend die Verwendung von Benzoesäure und ihren Salzen zur Konservierung von Nahrungsmitteln. Vierteljahr. gerichtl. Med. Berlin (3. Folge) 41 1911 (330-336); Zs. Fleischhyg. Berlin 56 1911 (361-364). [9125]. 119512

——— und **Finger, [Otto].** Gutachten der Kgl. wissenschaftl. Deputation für das Medizinalwesen vom 23. November 1910 betreffend die Frage, ob Bor- und Zinksalbe als kosmetische Mittel gelten können. Vierteljahr. gerichtl. Med. Berlin (3. Folge) 41 1911 (121-123). [9115]. 119513

——— und **Rubner, [Max].** Gutachten der Kgl. wissenschaftlichen Deputation für das Medizinalwesen vom 22. März 1911, betreffend die Gesundheitsschädlichkeit eines mit Ameisensäure konservierten Zitronensaftes. Vierteljahr. gerichtl. Med. Berlin (3. Folge) 42 1911 (125-130). [9120 1875]. 119514

——— und **Sachs, Fritz.** Sind Bierglasdeckel gesundheitsschädlich, wenn sie nicht in allen Teilen aus Reichszinn hergestellt sind? Vierteljahr. gerichtl. Med. Berlin (3. Folge) 42 1911 (326-332). [9115]. 119515

——— v. Ewald, C. Anton.

**Heffer, Julie.** Beiträge zur Kenntnis des Purinstoffwechsels. Diss. München (Druck v. R. Müller & Steinicke) 1911 (31). 22 cm. [7920 8313 8314]. 119516

**Hegar, Alfred.** Das Martyrium des Sexualapparates. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (2785-2787). [0800]. 119517

**Heger, Hans.** Hofrat Prof. Dr. Ernst Ludwig. Zur Feier seines 70. Geburtstages. Pharm. Post Wien **45** 1912 (61-64). [0010]. 119518

**Hegler, Carl.** Stoffwechseluntersuchungen bei der Karellschen Milchkur. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (181-184). [1810 1830 7913]. 119519

**Heiberg, K. A.** Ueber Diabetes bei Kindern. (Zusammenstellung zweier pathologisch-anatomisch untersuchter und ganz verschiedenartiger Fälle von Glycosurie, mit einigen daran geknüpften Bemerkungen über das Verhalten des Pankreas bei Neugeborenen.) Arch. Kinderheilk. Stuttgart **56** 1911 (403-411). [7938 7580]. 119520

Die Entstehungsweise der Inselveränderungen und ihr Verhalten bei Diabetes mellitus. Beitr. path. Anat. Jena **51** 1911 (178-198 mit 1 Taf.). [7510 7938]. 119521

Ein Fall von Adenom in den Langerhansschen Inseln der Bauchspeicheldrüse bei einem Diabetiker. Centralbl. Path. Jena **22** 1911 (532-535). [0484]. 119522

Ueber Zuckerkrankheit und Krebs in der Bauchspeicheldrüse. D. Arch. klin. Med. Leipzig **102** 1911 (619-624). [7938 7580]. 119523

Bemerkungen über einige vermeintliche, durch (I) Intoxicationen und (II) Leberleiden hervorgerufene Veränderungen der Langerhans'schen Inseln. Zs. exper. Path. Berlin **8** 1911 (660-665). [7580 7590]. 119524

Ein Fall von gleichzeitigem Diabetes insipidus und Diabetes mellitus. Zs. klin. Med. Berlin **73** 1911 (319-324). [7938]. 119525

**Heide, August** von der. Experimentell-biologische Untersuchungen über den Geburtseintritt. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1705-1709). [0872]. 119526a

Zur Genese der Achselhöhlenmilchdrüsen. Zs. Geburtsh. Stuttgart **68** 1911 (74-87). [0875]. 119527

**Heide, Richard** von der. Bestimmung der Kohlensäure im Mineralwasser bei Gegenwart von Citraten und Tartraten. (2. Mitt.) Balneol. Ztg Berlin **22** 1911 wiss.-techn. Tl. (89-92); Zs. Balneol. Berlin **4** 1911 (345-350). [1881]. 119528

Die Folgerungen für Aerzte und Interessenten aus physiologischen und chemischen Untersuchungen der Kohlensäure in natürlichen Mineralquellen. Balneol. Ztg Berlin **23** 1912 (1-4 17-20). [9115 9110]. 119528a

Über den Kohlensäuregehalt verschiedener Formen natürlicher und künstlicher Kohlensäurebäder und der darüber lagernden Luftschichten. (1. Mitt.) Zs. Balneol. Berlin **3** 1911 (644-658). [9110]. 119529

**Heidemann, M.** Über Gewichtsschwankungen Neugeborener mit besonderer Berücksichtigung der Resultate bei verständlichem Anlegen. (Bearbeitet nach dem Material der Klinik vom 1. August 1907 bis zum 31. December 1908.) Monatschr. Geburtsh. Berlin **33** 1911 (168-184). [0860 7911]. 119531

**Heidenhain, Martin.** Plasma und Zelle. Eine allgemeine Anatomie der lebenden Masse. Lfg 2: Die kontraktile Substanz, die nervöse Substanz, die Fadengerüstlehre und ihre Objekte. (Handbuch der Anatomie des Menschen, hrsg. v. K. v. Burdeleben. Bd 8. Lfg 2.) Jena (G. Fischer) 1911 (I-VI 507-1110). 26 cm. 19 M. [0210]. 119532

**Heidenheim, Rudolf.** Ueber Bindehaut-Kerato- und Scleroplastik nach Kuhnt mit besonderer Berücksichtigung ihrer Anwendung bei Verletzungen des Augapfels. Diss. Bonn (Druck v. H. Ludwig) 1911 (71). 22 cm. [0430]. 119533

**Heiderich, Friedrich.** Zur Histologie des Magens. 1. Das Oberflächenepithel. Anat. Hefte Wiesbaden Abt. 1 **129** 1911 (151-200). [7310]. 119534

**Heidingsfeld, M. L.** Einige histologische Betrachtungen über Hauthörner. Arch. Derm. Syph. Wien **107** 1911 (353-360). [8680]. 119535

Trichloracetic acid in dermatology. Arch. Derm. Syph. Wien **110** 1911 (245-248). [8690]. 119536

**Heiduschka, A**[lfr.] und **Biéchy, Th.** Bestimmung des Arsens im Harn nach Anwendung von Salvarsan. *ApothZtg* Berlin **26** 1911 (146-147). [8491]

119537

——— und **Kaufmann, G.** Ueber die flüchtigen Säuren im Honig. *Zs. Unters. Nahrungsmittel* Berlin **21** 1911 (375-378). [1860]

119538

**Heilbronner, Karl.** 50 Jahre Aphasieforschung 1861-18. April 1911. *Münchener med. Wochenschr.* **58** 1911 (844-848). [2753 0010].

119540

——— Der Stand der Aphasiefrage (unter Berücksichtigung der agnostischen und apraktischen Störungen). *Fortschr. natw. Forschg* Berlin **4** 1912 (149-222). [2753].

119541

**Heilbrun, Kurt.** Eine seltene retrobulbäre Cyste (ausgehend von versprengter Nasenschleimhaut). *Graefes Arch. Ophthalm.* Leipzig **79** 1911 (248-255). [0484].

119542

——— Über bisher mit dem Schiötzschen Tonometer erzielte Resultate (nach eigenen und fremden Untersuchungen). *Graefes Arch. Ophthalm.* Leipzig **79** 1911 (256-284). [3717].

119543

**Heilhecker, Wilh.** Zur Pathologie des Hisschen Atrioventrikularbündels bei dem Adams-Stokesschen Symptomenkomplex (und bei Diphtherie). *Frankfurter Zs. Path.* **8** 1911 (319-342); *Diss. Heidelberg.* Wiesbaden (J. F. Bermann) 1911 (26). 25 cm. [5680].

119544

**Heilner, Ernst.** Über das Schicksal des subkutan eingeführten Rohrzuckers im Tierkörper und seine Wirkung auf Eiweiss- und Fettstoffwechsel. *Zs. Biol. München* **56** 1911 (75-86). [1424 7915].

119545

**Heim, P[ál]** und **John, K.** Ein Beitrag zur Theorie des Salzfiebers. *Monatschr. Kinderheilk.* Leipzig Orig. **9** 1910 (264-278). [9115 6999].

119546

——— Das alimentäre Fieber. *Zs. Kinderheilk.* Berlin **1** 1911 (398-421). [6981 9120 9115 7450].

119547

——— Wärmestauung und Salzfehler. Bemerkungen zu „Klinische Beobachtungen und Stoffwechselversuche über die Wirkung verschiedener Salze beim Säugling“ von L. F. Meyer und S. Cohn. *Zs. Kinder-*

*heilk.* Berlin Orig. **3** 1911 (115-120). [7911 7914 7919 0860 1882 6981].

119548

**Heim, P[ál]** und **John, M. K.** Die Thermoregulation des gesunden und ernährungsgestörten Säuglings. *Jahrb. Kinderheilk.* Berlin **73** 1911 (266-272). [6940 0860].

119549

**Heimann, Fritz.** Zur Klinik und Histologie des Chorionepithelioms nebst anatomischen Untersuchungen über Ovarialveränderungen. *Zs. Geburtsh. Stuttgart* **68** 1911 (301-316 mit 4 Taf.). [0484].

119550

——— Zur Lehre des Icterus neonatorum. (Systematische Blutuntersuchungen.) *Zs. Geburtsh. Stuttgart* **69** 1911 (165-193). [0885 7685 5000].

119551

——— Ueber Wachstum und Genese der Myome und Adenomyome des Uterus. *Zs. Geburtsh. Stuttgart* **69** 1911 (719-732 mit 3 Taf.). [0481].

119552

——— und **Stern, Robert.** Die Wassermann-Neisser-Brucksehe Reaktion in der Geburtshilfe. *Zs. Geburtsh. Stuttgart* **69** 1911 (351-363). [0870].

119553

**Heimann, P. v.** Herzfeld, E.

**Hein, Walter.** Über den Einfluss plötzlicher Temperaturschwankungen auf die Entwicklung der Bachforelle und Brut. [*u:* Aus deutscher Fischerei. Festschr. f. E. Uhles.] *Neudamm (J. Neumann)* 1911 (18-28). [0895].

119554

**Heine, B[ernard]** August Lucae†. 24. August 1835 bis 17. März 1911. *Nekrolog. Arch. Ohrenheilk.* Leipzig **85** 1911 (I-XII). [0010].

119555

**Heine und Hofbauer, I[sfried].** Beitrag zur frühesten Eientwicklung. *Zs. Geburtsh. Stuttgart* **68** 1911 (665-688). [0840 0870].

119556

**Heinrich, Ernst.** Beitrag zur Frage des traumatischen Sarkoms. *D. med. Wochenschr.* Leipzig **37** 1911 (164-165). [0484].

119557

**Heinrichs, Julius.** Entstehung des Ulcus eruris varicosum in Abhängigkeit von Stauung im Gebiet der Vena femoralis. *Diss. Berlin* (Druck v. E. Ebering) 1911 (47). 23 cm. [5780].

119558

**Heinsius, Fritz.** Zur Casuistik der primären Geschwülste des grossen Netzes. Arch. klin. Chir. Berlin **96** 1911 (981-990). [0484]. 119559

———— Die Bedeutung der Pantopon-Scopolaminarkose für die gynäkologische Praxis. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1837-1838). [9195]. 119560

**Heinzelmann, Alfred.** Zur calorimetrischen Bestimmung des Quecksilbers im Harn. ChemZtg Cöthen **35** 1911 (721-722). [8491]. 119561

**Heitz, Jean v. Roux, J. C.**

**Hekma, E.** Over een bevorderenden invloed van calciumchloride en van darmwandextract op de trypsinwerking. [On the stimulating effect of chloride of calcium and of intestinal mucous membrane extract on the action of trypsin.] Amsterdam Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet. **19** 1911 (1104-1114) (Dutch); Amsterdam Proc. Sci. K. Akad. Wet. **13** 1911 (1002-1012) (English). [1240 7430 7530]. 119562

———— Spektroskopisch onderzoek van kool-oxydbloed. [Die spektroskopische Untersuchung des CO-Blutes.] Ned. Tijdschr. Geneesk. Amsterdam **55** 1 1911 (2208-2211). [5180 1153 5126]. 119563

**Helbich, H[ans].** Die Bedeutung der Kohlehydrate bei fettreicher Ernährung. Monatsschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. **9** 1910 (351-366). [7915 1839 1400]. 119564

———— Zur Physiologie der Milchsekretion. I. Bedarf es des physiologischen Reizes zur Anregung und Erhaltung der Laktation? Monatsschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. **10** 1911 (391-401). [0875]. 119565

**Helbronn, [Karl].** Julius von Michel†. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (2047-2048). [0010]. 119566

**Helch, Hans.** Ueber magistraliter verordnete Burowlösung. Pharm. Post Wien **45** 1912 (145-146). [9120]. 119567

**Helferich, [Heinrich].** Zur Frage der Transplantation des Intermediärknorpels. Münchener med. Wochenschr. **59** 1912 (2796). [0430]. 119568

**Hellat, P.** Die sogenannten fibrösen Nasenrachenpolypen; Ort und Art ihrer Insertion und ihre Behandlung. Verh. intern. Laryngokongr. Berlin **3** 1911 TI I (129-144). [0484]. 119569

**Hellendall, Martha.** Der Kälte-reiz als Mittel zur Funktionsprüfung der Arterien. Zs. klin. Med. Berlin **74** 1912 (334-346). [5700 5790]. 119571

**Heller, Frits.** Ueber Pathologie und Therapie der Epilepsie im Altertum. Janus Leyde **16** 1911 (589-605). [0010]. 119573

**Heller, Julius.** Halbseitige spastische Hemiplegie bei einem kongenital-syphilitischen Kinde. Arch. Derm. Syph. Wien **106** 1911 (253-258). [2280 2880]. 119574

**Hellich v. Schroeter.**

**Hellmuth, Karl.** Kontrolle der animalischen Nahrungsmittel und Bericht über die ansteckenden Tierkrankheiten im Jahre 1910. Nürnberg Ber. Gesundheitsverh. **1910** 1911 (87-91). [1820]. 119575

**Hellpach, Willy.** Die geopsychischen Erscheinungen. Wetter, Klima und Landschaft in ihrem Einfluss auf das Seeleneben. Leipzig (W. Englemann) 1911 (VI+368). 23 cm. 6 M. [0150 3090]. 119576

**Hellriegel, A.** Ueber den Nachweis des Methylalkohols in käuflichen Spirituspräparaten. Pharm. Ztg Berlin **57** 1912 (7); Drogenhändler Berlin **12** 1912 (19-20). [1884]. 119577

**Hellstrom, Thure.** Ueber akute Poliomyelitis. Prager Med. WochSch. Prag **37** 1912 (203-205). [2480]. 119578

**Helly, Konrad.** Studien über den Fettstoffwechsel der Leberzellen. Morphologischer Teil. Beitr. path. Anat. Jena **51** 1911 (462-489 mit 2 Taf.). [7640 7940]. 119579

**Helmbold, [Rudolf].** Zur Prüfung der Pupillarreaktion. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (1817). [3715]. 119580

**Helmholtz, H. v.** Handbuch der physiologischen Optik, ergänzt und hrsg. in Gemeinschaft mit A. Gullstrand und J. v. Kries von W. Nagel†. Bd 2: Die Lehre von den Gesichtss-

empfindungen. hrsg. v. W. Nagel und J. v. Kries. Leipzig (L. Voss) 1911 (VIII+392 mit 3 Taf.). 28 cm. Geb. 18 M. [3700]. 119581

**Helwig, [Otto].** Der Einfluss des Seeklimas auf das Blut. Ber. intern. Kongr. Thalassother. Berlin 5 1911 (295-306). [0150 5090]. 119582

————— Ueber seeklimatische Kuren im Kindesalter. Fortschr. Med. Leipzig 29 1911 (625-636). [0150 0170]. 119583

————— Neuere Untersuchungen über die Wirkung des Unterriechts auf den kindlichen Körper. Intern. Arch. Schulhyg. Leipzig 7 1911 (218-243). [2860 6026 5090]. 119584

**Hemmeter, John C.** The dependence of gastric secretion upon the internal secretion of the salivary glands. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 4 1907 (153-154). [7340 7240 7805]. 119585

————— Reply and explanation to recent criticism of my experimental study on effects of extirpation of the salivary glands on the gastric secretion. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 6 1909 (33-44). [7340 7200 7916]. 119586

————— Zur Geschichte der Duodenal-Intubation und der physiologischen Chemie des menschlichen Pankreas. Arch. Verdauungskrankh. Berlin 17 1911 (136-149). [7530 7540 1240]. 119587

————— In memoriam Christian Archibald Herter (1864-1910). Intern. Beitr. Ernährungsstör. Berlin 3 1911 (1-4). [0010]. 119588

————— Zur Technik von Vagus-experimenten am Herzen von *Scyllium*, *Mustelus canis*, *Cynais canis*, *Carcharias littoralis*, *Squalus acanthias*. I. Methodik der Präparation des Ramus cardiacus vagi. II. Freilegung und Isolierung des Herzens. Zs. biol. Techn. Leipzig 2 1911 (221-235). [5661 6090]. 119589

**Hempel, E[mil].** Ueber Verätzung der Hornhaut durch Lysol und Kali permanganicum. Ein kasuistischer Beitrag. Klin. Monatsbl. Augenheilk.

Stuttgart (49) N.F. 12 1911 (758-763). [9125 9115 3791]. 119590

**Hempel, H. v. Beythien, A.**

**Hempel, Rudolf.** Ueber Ektopia testis. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig) 1911 (31). 23 cm. [0830]. 119591

**Henderson, E. E. v. Clarke, R. H.**

**Henderson, Lawrence J.** Concerning the neutrality of protoplasm. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 4 1907 (87-88). [4580]. 119592

**Henderson, Thomas.** Anatomical and mechanical factors in accommodation. London Trans. Ophthalm. Soc. 31 1911 (247-256). [3715]. 119593

**Henderson, Yandell.** A method for the direct observation of normal peristalsis in the stomach and intestines. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 6 1909 (67-68). [7360 7460]. 119594

————— The fundamental conditions of surgical shock. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 7 1910 (141-142). [2091 6180]. 119595

**Henius, M[ax].** Die Verordnung von Extractum Filicis Maris. Bemerkungen zu dem Artikel von Drenkhahn in d. Zs. 38. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2221-2222). [9199]. 119596

**Henke, F[riedrich] R.** Ueber die Bedeutung der Mäusekarzinome. Münchener med. Wochenschr. 59 1912 (237-238). [0484]. 119597

**Henkel, Max.** Ueber die Wechselbeziehung zwischen Uterus und Ovarien, ein Beitrag zur Behandlung gynäkologischer Blutungen. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (337-340). [0845 0849]. 119598

————— Ovarialhormone und Uterusmyom. Ther. Gegenw. Berlin 52 1911 (529-531). [0840 0484]. 119599

**Henle, A. v. Vogel, Karl Hubert.**

**Henle, Karl.** Über die Beeinflussung des Elektrokardiogramms durch die polare Wirkung des konstanten Stromes. Zs. Biol. München 55 1910 (295-310 mit 3 Taf.). [4031]. 119600

**Henmon, Vivian Allen Charles.** The time of perception as a measure of differences in sensations. Arch. Phil. Psych. Sci. Methods New York No. 8 1906 (1-75 with tables). [3000]. 119601

——— Sex differences and variability in colour perception. [With bibliography.] Boulder Univ. Colo. Stud. 7 1910 (207-214 with tables ff.). [3730]. 119602

**Henneberg, W[ilhelm].** Trockene oder flüssige Yoghurtpräparate? Zs. SpiritInd. Berlin 34 1911 (556). [1839 1836]. 119603

**Henneguy, L. F.** Œuf complet de poule inclus dans un autre œuf complet. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (779-780). [0840]. 119604

**Hennes, H[ans].** Über Adalinwirkung bei Neurosen und Psychosen. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. 4 1911 (507-514). [9115]. 119605

**Henning, Otto.** Ueber Graviditas tubo-ovarialis. Diss. Halle a. S. (Druck v. Hohmann) 1911 (19). 22 cm. [0870]. 119606

**Henri, Victor.** Influence de la température sur la vitesse des réactions diastases. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (926-927). [1200]. 119607

——— et **Larguier des Bancelles, J.** Photochimie de la rétine. J. physiol. path. gén. Paris 13 1911 (841-856 av. pl.). [3726]. 119608

——— v. **Bierry, H.;** **Cernovodeanu, Mle.**

**Henri-Cernovodeanu, Mle** et **Henri, V.** Actions des rayons ultra-violets sur les microorganismes. J. physiol. path. gén. Paris 13 1911 (865-880 av. pl.). [0290]. 119610

**Henrich, F[erdinand] und Glaser, F.** Ueber die gebräuchlichen Apparate zur Bestimmung der Radioaktivität von Quellen. Zs. angew. Chem. Leipzig 25 1912 (16-19). [1881]. 119611

**Henriques, V.** Untersuchungen über den respiratorischen Stoffwechsel winterschlafender Säugetiere. Skand. Arch. Physiol. Leipzig 25 1911 (15-28). [6200 6525]. 119612

**Henriques, V. und Gammeltoft, S. A.** Einige Bemerkungen über Harnstoffbestimmung im Harn. Skand. Arch. Physiol. Leipzig 25 1911 (153-168). [8311]. 119613

——— und **Gjaldhæk, I. K.** Untersuchungen über die Plasteinbildung. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 71 1911 (485-517). [1145 1240]. 119614

——— Ueber hydrolytische Spaltungen von Proteinen durch Einwirkung von Pepsin, Trypsin, Säuren und Alkalien. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 75 1911 (363-409). [1134 1240 7330 7530]. 119615

**Henry, A. v. Raillet, A.**

**Henry, Ch.** Recherches nouvelles sur l'énergétique musculaire. Paris C. R. ass. franç. avanc. sci. 38 (Lille) 1909 (1910) (756-774). [4000 4042]. 119616

**Henschen, S[alomon] E[berhard].** Ueber circumscriphte Nutritionsgebiete im Occipitallappen und ihre Bedeutung für die Lehre vom Sehzentrum. Graefes Arch. Ophthalm. Leipzig 78 1911 (195-211 mit 5 Taf.). [2752 2202 2900]. 119617

**Hensel, O. v. Adler, I.**

**Henze, M.** Ueber das Vorkommen des Betains bei Cephalopoden. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 70 1911 (253-255). [1610 1070]. 119618

——— Untersuchungen über das Blut der Ascidien. I. Mitt. Die Vanadiumverbindung der Blutkörperchen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 72 1911 (494-501). [5025 1750]. 119619

——— Zur Geschichte der Jodgorgosäure. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 72 1911 (505-506). [1610]. 119620

**Hepke, Hans.** Die normale Atemfrequenz unserer Haustiere. Diss. Giessen. Borna-Leipzig (Druck v. R. Noske) 1911 (65). 23 cm. [6105]. 119621

**Hepner, A.** Zum Nachweis von Cocosfett in Butter nach dem Verfahren von Fendler. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin 21 1911 (758-760). [1839 1875]. 119622

**Hepp, K. v. Mezger, O.**

**Herbig, W.** Jahresbericht auf dem Gebiete der Fette, Öle und Wachstumsarten für das Jahr 1910. Chem. Rev. Fettind. Hamburg **18** 1911 (70-75 98-101 126-129 154-158 179-184 207-210 234-238 262-264). [1800]. 119623

**Herbsmann, Joseph.** Ueber intravenöse Salvarsaninjektionen ohne Reaktionserscheinungen. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1803). [9115]. 119624

**Herbst, Emil.** Ueber die Vererbungstheorie der Stellungsanomalien der Zähne, sowie über die Bedeutung der Funktion. D. Monatsschr. Zahnheilk. Berlin **29** 1911 (434-445). [7110 0110]. 119625

**Herbst, Oskar.** Leukämie mit Schädeltumoren bei einem einjährigen Kinde. Monatsschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. **9** 1910 (447-454). [5202 0484]. 119626

**Herderschee, D.** Spiegelschrift. (Holländisch) Psych. Neur. Blad, Amsterdam **1912** (57-63). [2050]. 119627

**Herdman, Ronald T. v. Kenwood, H.**

**Herelle, F. et Seidelin, H.** Sur deux microfilaires du sang de Serpents. Paris C. R. soc. biol. **67** 1909 (409 411 av. fig.). [5080]. 119627A

**Heresco, P.** Betrachtungen über die Nierensekretion. Zs. Urol. Berlin **5** 1911 (658-664). [8035]. 119628

**Hering, E.** Grundzüge der Lehre vom Lichtsinn. [In: Graefe-Saemisch: Handbuch der gesamten Augenheilkunde. 2. umgearb. Aufl. Lfg 212.] Leipzig (W. Engelmann) 1911 (161-249). 24 cm. Die Lfg 3 M. [3739]. 119629

**Hering, H. E[wald].** Ueber den experimentellen Nachweis neurogen erzeugter Ursprungsreize beim Säugtierherzen nebst Bemerkungen über die Ursprungsreizbildung. Arch. ges. Physiol. Bonn **141** 1911 (497-513). [5631 5659 5660]. 119630

Ueber die Unabhängigkeit der Reizbildung und der Reaktionsfähigkeit des Herzens. Arch. ges. Physiol. Bonn **143** 1911 (370-380). [5650 5699]. 119631

Zur Analyse der paroxysmalen Tachykardie. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1945-1950). [5680 5631 5650]. 119632

**Hering, H. E[wald].** Ueber den klinischen Wert des Elektrokardiogramms. Ther. Gegenw. Berlin **52** 1911 (385-388). [5680]. 119633

Die nomotope und heterotope Automatie des Herzens. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden **28** 1911 (211-230). [5620]. 119634

Zur Erklärung des Auftretens heterotoper Herzschläge unter Vagusinfluss. Zs. exper. Path. Berlin **9** 1911 (491-495). [5661]. 119635

Ueber ein postmortales Auskultationsphänomen beim Menschen. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (4-5). [0180]. 119636

Ueber die Finalschwankung (Ta-Zacke) des Vorhofelektrogramms. Arch. ges. Physiol. Bonn **144** 1912 (1-6). [4031]. 119637

Ueber ungleichsinnige Beteiligung der Kammern des Säugtierherzens beim Kammeralternans (Experimentelle Untersuchung aus den Jahren 1907-1908.) Zs. exper. Path. Berlin **10** 1912 (1-5 mit 3 Taf.). [5631]. 119638

Ueber Verstärkung des Alternans der automatisch schlagenden Kammern durch Vagusreizung. Zs. exper. Path. Berlin **10** 1912 (6-7). [5631 5661]. 119639

Die Erklärung des Herzalternans und seine Beziehung zu den extracardialen Herznerven. Zs. exper. Path. Berlin **10** 1912 (14-27). [5631 5660]. 119640

**Herlitzka, Amedeo.** Versuche am künstlich durchbluteten zentralen Nervensystem beim Hunde. Arch. ges. Physiol. Bonn **138** 1911 (185-216). [2000 0090]. 119641

L'opera scientifica di Angelo Mosso. Arch. fisiol. Firenze **9** 1911 (123-136). [0010]. 119642

Clorofilla ed emoglobina. Atti Soc. ital. Prog. Sci. Roma **4** 1911 (437-468). [1155]. 119643

**Herman, J. Leon and Harvey, Walter B.** The parathyroid glands. [With bibliography.] Philadelphia Univ. Penn. Med. Bul. **22** 1909 (136-143). [7820]. 119644

**Hermann, Alfred.** Zur Frage der Epithelmetaplasie. Wr. Klin. Wochschr. Wien **24** 1911 (168-169). [7310 7380]. 119645

**Hermann, Imre.** Adatok a fény fénynek színes fényhatást gyöngítő képességéhez és a kontraszt elméletéhez. [Beiträge zur Frage der die Lichtwirkung des farbigen Lichtes schwächenden Eigenschaften des weissen Lichtes und zur Theorie des Kontrastes.] Math. Term. Ért. Budapest **29** 1911 (1124-1142). [3730 3732]. 119646

**Hermann, L[udimar].** Der Einfluss der Drehgeschwindigkeit auf die Vokale bei der Reproduktion derselben am Edison'schen Phonographen. Arch. ges. Physiol. Bonn **139** 1911 (1-9). [6090]. 119647

——— Neue Beiträge zur Lehre von den Vokalen und ihrer Entstehung. Arch. ges. Physiol. Bonn **141** 1911 (1-62 mit 1 Taf.). [4141 4142 6090]. 119648

**Hernando.** Ueber den Einfluss der Stoffe der Digitalingruppe auf den Blutdruck von Kaninchen. Arch. exper. Path. Leipzig **66** 1911 (118-131). [9135 5531]. 119649

**Herold, jun., Julius.** Zur Analyse der Gelatine. ChemZtg Cöthen **35** 1911 (93-94). [1170]. 119650

**Heron, David.** A first study of the statistics of insanity and the inheritance of the insane diathesis. London Eugen. Lab. Mem. **2** 1907 (1-33). [0110]. 119651

——— v. Pearson, K.

**Herpin, A. v. Dieulafé, L.**

**Herrenschneider, [Albert].** Die Heilung der Eklampsie durch die Entfernung der Brüste. Zentrabl. Gynäk. Leipzig **35** 1911 (673-677). [2080]. 119652

**Herring, P. T.** The development of the Elasmobranch pituitary. Q. J. Exp. Physiol. London **4** 1911 (183-192). [7860]. 119654

**Herrmann, Edmund v. Bartel, J.**

**Herrmann, Emil.** Der Satanspilz und seine Verwandten. Pharm. Zentr.-halle Dresden **52** 1911 (1283-1287). [1875 9190]. 119655

**Herrmann, Georg.** Neue Versuche über die Wirkung gechlorter Kohlenwasserstoffe. Chloroform, Tetrachlorkohlenstoff, Trichloräthylen, Dichloräthylen. Diss. Würzburg (Druck v. C. Fuchs) 1911 (53). 22 cm. [9120]. 119656

**Hersch, Max.** Ueber Ersatzpräparate für Mineralwässer und Arzneimittel. Med. Wochschr. Prag **37** 1912 (115-117). [9100 9110]. 119657

**Hertel, E[rnst].** Weitere Mitteilung über die Erregbarkeit der Netzhaut durch Lichtstrahlen. Ber. ophthalm. Ges. Wiesbaden **37** (1911) 1912 (250-254). [3790 3734]. 119658

——— Ueber lichtbiologische Fragen. Zs. Augenheilk. Berlin **26** 1911 (393-397). [0290]. 119659

**Herter, C. A.** On the bacterial production of skatol and its occurrence in the human intestinal tract. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **4** 1907 (124). [7055]. 119660

**Hertkorn, J.** Ueber die giftigen Wirkungen der freien Fettsäuren in tierischen und pflanzlichen Fetten und Ölen. ChemZtg Cöthen **35** 1911 (29-30). [9120 1800]. 119661

**Hertwig, Günther.** Radiumbestrahlung unbefruchteter Froscheier und ihre Entwicklung nach Befruchtung mit normalem Samen. Arch. mikr. Anat. Bonn **77** Abt. 2 1911 (165-209 mit 3 Taf.). [0895]. 119662

**Hertwig, Oscar.** Die Radiumkrankheit tierischer Keimzellen. Ein Beitrag zur experimentellen Zeugungs- und Vererbungslehre. Arch. mikr. Anat. Bonn **77** Abt. 2 1911 (1-95 mit 4 Taf.); Forts. Arch. mikr. Anat. Bonn **77** Abt. 2 1911 (97-164 mit 2 Taf.); [0895 0890]. 119663

——— Mesothoriumversuche an tierischen Keimzellen., ein experimenteller Beweis für die Idioplasmatur der Kernsubstanzen. 3. Mitt. Berlin SitzBer. Ak. Wiss. **1911** (844-873). [0890]. 119664

——— Das Radium als Hilfsmittel für entwicklungs-physiologische Experimente. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (2209-2212). [0895]. 119665

**Hertwig, Paula.** Durch Radium-  
bstrahlung hervorgerufene Verände-  
rungen in den Kernteilungsfiguren der  
Eier von *Ascaris megalocephala*. Arch.  
mikr. Anat. Bonn **77** Abt. 2 1911  
(301-312 mit 1 Taf.). [0890]. 119666

**Hertwig, Richard.** Über den der-  
zeitigen Stand des Sexualitätsproblems  
nebst eigenen Untersuchungen. Biol.  
Centralbl. Leipzig **32** 1912 (1-45 65-111  
129-146). [0800]. 119667

**Hertz, Arthur F.** Sensibility of the  
alimentary canal. Lancet London **1**  
1911 (1051-1056 1119-1124 1187-1194).  
[3038]. 119668

——— The Goulstonian lectures on  
the sensibility of the alimentary canal.  
London (Henry Frowde, Hodder &  
Stoughton) (V+80). 1911. [7000].  
119669

**Hertz, Ryszard.** Przyczynek do  
kwestyi wywoływanego doświadczalnie  
szpikowego przeistoczenia śledziony.  
[Sur la production expérimentale de  
la transformation myéloïde de la rate.]  
Warszawa Pam. Tow. lek. **106** 1910  
(467-509 av. 2 pls.). [7818 5210].  
119670

**Herweg, H.** Die spezifische Wirkung  
der Futtermittel nach den von Geh.  
Rat Hansen-Königsberg durchgeführten  
Fütterungsversuchen. Hannoversche  
landw. Ztg **64** 1911 (1071-1074). [1870].  
119671

**Herwerden, M[aria] A[nna] van de**  
bouw der kernen in de speekselklieren  
der *Chironomus*larve. [Der Bau der  
Kerne in den Speicheldrüsen der  
*Chironomus*larve.] Utrecht Onderz.  
Physiol. Lab. (Ser. 5) **11** 1910 (40-60  
avec 1 pl.). [0212]. 119672

——— Kerndraad en Nucleolus  
in de speekselklierkernen der *Chirono-*  
*mus*larve. [Kerndraht und Nukleolus  
in den Speicheldrüsenkernen der *Chiro-*  
*nomus*larve.] Utrecht Onderz. Physiol.  
Lab. (Ser. 5) **12** 1911 (1-10). [0212].  
119673

——— und **Ringer, W. E.** Die  
Acidität des Magensaftes von *Scyllium*  
*st. larc.* Hoppe-Seyler's Zs. physiol.  
Chem. Strassburg **75** 1911 (290-307).  
[7330]. 119674

——— Ueber die gewerblichen  
Erkrankungen der Haut. D. med.  
Wochenschr. Leipzig **38** 1912 (18-22).  
[8690]. 119674A

**Herxheimer, Gotthold.** Über das  
sogenannte „harte Papillom“ der Nase,  
mit Beschreibung eines Falles der Stirn-  
beinhöhle. Zs. Laryng. Würzburg **4**  
1911 (249-262 mit 2 Taf.). [0484].  
119674P

——— Technik der pathologisch-  
histologischen Untersuchung. Wies-  
baden (J. F. Bergmann) 1912 (XI+  
393). 26 cm. 9 M. [0090]. 119674C

**Herxheimer, K. und Schmidt, Willy.**  
Über „strangförmige“ Neubildung bei  
Aerodermatitis chronica atrophicans  
nebst kurzer Zusammenfassung der  
Histopathologie der Dermatitis chronica  
atrophicans. Arch. Derm. Syph.  
Wien **103** 1911 (145-168). [0482  
0484]. 119674D

**Herz, Hans.** Die Störungen des  
Verdauungsapparates als Ursache und  
Folge anderer Erkrankungen. 2.  
umgearb. u. verm. Aufl. Tl 1: Die  
Krankheiten des Blutes, des Stoff-  
wechsels, der Konstitution in ihren  
Beziehungen zum Verdauungsapparat.  
Berlin (S. Karger) 1912 [1911] (X+  
218). 26 cm. 6 M. [7080 7918].  
119675

**Herz, Max.** Ueber scheinbare Ver-  
grösserung des Herzens. Med. Klinik  
Wien **4** 1908 (778-789). [5680].  
119676

——— Das neue Modell meines  
Blutdruckmessers. Wr. klin. Wochschr.  
Wien **24** 1911 (1306). [0090 5531].  
119677

——— Ueber Herzklopfen. Klin.-  
ther. Wochenschr. Berlin **18** 1911  
(541-544). [5620 5631]. 119678

——— Die Behandlung der  
Arteriosklerose vom Darne aus. Oesterr.  
AerzteZtg Wien **8** 1911 (137-139).  
[5789]. 119679

——— Ueber die Beeinträchtigung  
der Herztätigkeit durch äussere Hinder-  
nisse. Wr. Med. Wochschr. Wien **61**  
1911 (47-53). [5680]. 119681

——— Ueber die psychische  
Aetiologie und Therapie der Arterio-  
sklerose. Wr. Klin. Wochschr. Wien **24**  
1911 (484-487). [5789]. 119682

——— Vortragszyklus über Herz-  
krankheiten. Wc. Med. Wochschr. **61**  
1911 (2525-2539 2760-2767 2875-  
2881). [5680]. 119683

——— Vortragszyklus über Herz-  
krankheiten. XI. Psychische Therapie.

W. Med. Wochschr. Wien **62** 1912 (253-259). [5680]. 119684

**Herzberg**, Sophie. Ueber Magenveränderungen bei perniziöser Anämie. Diss. Bonn. Berlin (G. Reimer) 1911 (22). 25 cm. [7380]. 119685

**Herzenberg**, Rob[ert]. Zur Kenntnis der intermuskulären Lipome. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1895-1896). [0484]. 119686

**Herzenberg**, Roman. Weitere Untersuchungen über die Wirkungen von Narcotica-Antipyretica-Combinationen. Zs. exper. Path. Berlin **8** 1911 (576-585). [9100]. 119687

**Herzfeld**, A[lexander]. Technologie der Kohlehydrate. Jahrb. Chem. Braunschweig **20** (1910) 1911 (382-394). [1875]. 119688

——— und **Lange**, A. E. Ueber die Ursachen des Vorkommens von Spuren von Arsen in Rohzuckern. Berlin Zs. Ver. D. Zuckerind **61** (N.F. 48) 1911 Techn. Tl (365-375). [1875]. 119689

**Herzfeld**, E. und **Haupt**, M. Ueber Jodausscheidungen bei gesunden Menschen. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (1426-1427). [9115 8491 8310]. 119690

——— und **Heimann**, P. Ueber Jod- und Chlorausscheidungen bei Verabreichung von Jodpräparaten. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (1858-1860). [9115 8491]. 119691

——— v. **Ehrmann**, R.; **Moraczewski**, W. v.; **Roth**, O.

**Herzfeld**, K[arl]. A[ugust]. Rudolf Chrobak. [Nekrolog.] W. Med. Wochschr. Wien **60** 1910 (2409-2412). [0010]. 119692

**Herzog**, Eduard. Zum Nachweis von Fuselöl in Trinkbranntwein. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **21** 1911 (280-282). [1884]. 119698

**Herzog**, Franz. Zur Physiologie der Fingerbewegungen. D. Zs. Nervenheilk. Leipzig **41** 1911 (406-429); M. Orv. Arch. Budapest **12** 1911 (39-61 1 Taf.). [4150 4160]. 119699

——— Atypusos meningomyelitis syphilitica. [Meningomyelitis syphilitica atypica.] Orv. Hetilap Budapest **55** 1911 (1-3 19-21). [2880 2980]. 119700

**Herzog**, Franz. Az elektrokardiogramm klinikai értéke. [Über den klinischen Wert des Elektrokardiogramms.] Orv. Hetilap Budapest **55** 1911 (99-102 117-122). [4512 5680 4031 0690]. 119701

——— Elektrokardiogramme von Arrhythmieen. D. Arch. klin. Med. Leipzig **105** 1912 (235-248 mit 8 Taf.). [5680 5631]. 119702

**Herzog**, R[eginald] O. Zu der Mitteilung: „Versuche zur Reindarstellung der Invertase“ von Hans Euler und Sixten Kullberg. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **74** 1911 (511). [1240]. 119703

——— und **Meier**, A. Zur Kenntnis der Oxydasewirkung. 2. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **73** 1911 (258-262). [1240]. 119704

——— und **Polotzky**, A. Zur Kenntnis der Oxydasewirkung. 1. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **73** 1911 (247-257). [1240]. 119705

——— und **Saladin**, O. Ueber Veränderung der fermentativen Eigenschaften, welche die Hefezellen bei der Abtötung mit Aceton erleiden. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **73** 1911 (263-283). [1240]. 119706

——— und **Slansky**, P. Zur Kenntnis der optisch aktiven Modifikationen der Milchsäure. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **73** 1911 (240-246). [1510]. 119707

**Heschelin**, A. J. Zur Lehre über den reducirten Kreislauf. Zs. exper. Path. Berlin **10** 1912 (132-140). [5580 5780 5531]. 119708

**Hess**, Alfred F. Antiperistalsis in its relation to tubercle bacilli and other bacteria in the alimentary tract. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **6** 1909 (99-102); J. Med. Res. Boston Mass. **22** (N. Ser. 17) 1910 (129-144). [7480 4056]. 119709

——— On the elimination of bacteria from the blood through the wall of the intestine. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (82-85). [7400 2980]. 119711

**Hess, Carl.** Beiträge zur Kenntnis regionärer Verschiedenheiten der Netzhaut und des Pigmentepithels in der Wirbeltierreihe. Arch. vergl. Ophthalm. Leipzig **1** 1910 [1911] (413-422 mit 4 Taf.). [3711]. 119712

———— Bemerkungen zu einigen neueren Aufsätzen über die Pathologie der Linse. Arch. Augenheilk. Wiesbaden **69** 1911 (102-109). [3780]. 119713

———— Beiträge zur Kenntnis der Nachtblindheit. Arch. Augenheilk. Wiesbaden **69** 1911 (205-213). [3780]. 119714

———— Über Fluorescenz an den Augen von Insekten und Krebsen. Arch. ges. Physiol. Bonn **137** 1911 (339-349). [3750]. 119715

———— Experimentelle Untersuchungen zur vergleichenden Physiologie des Gesichtssinnes. Arch. ges. Physiol. Bonn **142** 1911 (405-446). [3730 3770]. 119716

———— Beiträge zur Kenntnis des Tapetum lucidum im Säugerauge. Arch. vergl. Ophthalm. Leipzig **2** 1911 (3-11). [3710]. 119717

———— Demonstrationen zur vergleichenden Physiologie des Sehorgans. Würzburg SitzBer. physik. Ges. **1911** (52-54). [3739]. 119718

———— Beiträge zur vergleichenden Accommodationslehre. Zool. Jahrb. Jena Abt. f. allg. Zool. **30** 1911 (339-358 mit 1 Taf.). [3715]. 119719

**Hess, Ernst.** Die Sterilität des Rindes und ihre Beziehungen zu den ansteckenden Krankheiten der Geschlechtsorgane. Wien Tierärztl. ZentrBl. **34** 1911 (34-39 49-51 70-73 82-86 97-101). [9800 9889]. 119720

———— Die Lecksucht des Rindes. Wien Tierärztl. ZentrBl. **34** 1911 (427-434 444-449 461-465 478-486). [9192 7289]. 119721

**Hess, Leo.** Glykosidspaltung durch Gehirn. Wr. klin. Wochschr. Wien **24** 1911 (1009-1011). [2929 2939]. 119722

———— Bemerkungen zur Pathologie der Herzneurosen. Wr. Med. Wochschr. **61** 1911 (1743-1759). [2080 5689]. 119723

**Hess, Leo und Königstein, H.** Ueber Neurosen der Hautgefäße. Wr. klin. Wochschr. Wien **24** 1911 (1460-1464). [5760 5780 8689]. 119724

———— und **Saxl, Paul.** Über Hämoglobinzerstörung in der Leber. Hämoglobinzerstörung in der menschlichen Leber. Experimentelle Hyperglobulie. D. Arch. klin. Med. Leipzig **104** 1911 (1-15). [5126 5190]. 119725

———— Zur Frage der autolytischen Vorgänge in Tumoren. Erwiderung an Fr. Blumenthal, E. Jacoby und C. Neuberg. Beitr. Carcinomforsch. Berlin H. **3** 1911 (101-105). [9426 1240]. 119726

**Hess, Otto.** Ein Fall von „Hyperkeratosis“ mit ausgedehnter Borkenbildung nach Anwendung eines „Einreibemittels“. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (163-164). [8690]. 119727

———— Über das Kardiogramm und den zentralen Puls des Menschen. (Demonstration von Kurven die mit dem Frankschen Apparat aufgenommen sind.) Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden **28** 1911 (457-462). [4931 5534]. 119728

**Hess, Walter.** Blutviskosität und Blutkörperchen. Arch. ges. Physiol. Bonn **140** 1911 (354-362). [5020 5120]. 119729

**Hess, W. R.** Die graphische Darstellung von Bewegungsstörungen der Augen mit Beispieltafeln zur Diagnose von Augenmuskellähmungen. Arch. Augenheilk. Wiesbaden **70** 1911 (10-16 mit 19 Taf.). [3740 0090]. 119730

———— Zur Kritik der Viskosimetrie. [Nebst] Bemerkung dazu von H. Determann. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1855). [5020 5530]. 119731

**Hesse.** Eine einfache Methode, in Butter eine stattgehabte Erhitzung des verwendeten Rahms nachzuweisen. Milchw. Zentralbl. Leipzig **7** 1911 (133-134). [1839]. 119732

———— Prüfung der Gerbersehen und Funkschen Katalaseprüfer. Molk-Ztg Berlin **21** 1911 (1-2 13-14). [1836]. 119733

———— Welchen Einfluss hat der Wassergehalt auf die Güte der Butter?

MolkZtg Hildesheim **25** 1911 (159–162). [1839]. 119734

**Hesse.** Untersuchung verfälschter Milchproben. MolkZtg Hildesheim **25** 1911 (462–463). [1830]. 119735

——— Untersuchungen über die Konsistenz der Butter und des Butterfettes. MolkZtg Hildesheim **25** 1911 (787–790). [1839]. 119736

——— Katalase in Butter. MolkZtg Hildesheim **26** 1912 (81–84). [1839]. 119737

——— und **Kooper, W. D.** Liegt den Erscheinungen der sog. Peroxydase ein Ferment zugrunde? Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **21** 1911 (385–393). [1836 1240]. 119738

**Hesse, Erich.** Die Verbreitung des Kropfes im Königreich Sachsen mit besonderer Berücksichtigung der geologischen Verhältnisse. D. Arch. klin. Med. Leipzig **102** 1911 (217–247 mit 2 Taf.). [7828 0150]. 119739

——— und **Schaack, Wilhelm.** Die sapheno-femorale Anastomose, eine Überpflanzung der Vena saphena in die Vena femoralis mittelst Gefäßnaht als operative Behandlungsmethode bei Varicen. Arch. klin. Chir. Berlin **95** 1911 (381–428); Berlin Verh. D. Ges. Chir. **40** Tl II 1911 (147–194). [0430]. 119740

[**Hesse, E. R.**] Гессе, Э. Р. О противоязвенномъ леченіи гнойныхъ заболеванийъ. [Ueber Antifermentbehandlung eitriger Erkrankungen.] Russ. vrač St. Peterburg **9** 1910 (146–150 190–195). [9160]. 119741

**Hesse, [Gustav].** Zur Frage der Resorption der Milchzahnwurzeln. D. Monatsschr. Zahnheilk Leipzig **29** 1911 (793–804 mit 1 Taf.). [7110]. 119742

**Hesse, Otto.** Das Röntgenkarzinom. Fortschr. Röntgenstr. Hamburg **17** 1911 (82–92). [8690]. 119743

——— Symptomatologie, Pathogenese und Therapie des Röntgenkarzinoms. (Zwangslos. Abh. aus dem Gebiete der med. Elektrol. H. 10.) Leipzig (J. A. Barth) 1911 (IV+156 mit 7 Taf.). [0170 0490 8690]. 119744

**Hesse, Paul.** Ueber eine Kaffeefarbe. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **21** 1911 (220). [1885]. 119745

**Hesse, Robert.** Hat die operative Therapie der hochgradigen Myopie eine Berechtigung? Zs. Augenheilk. Berlin **25** 1911 (417–442). [3712]. 119746

——— Beitrag zur Mechanik der Irisbewegung nebst Bemerkungen über die Innervation der Irismuskulatur. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (50) N. F. **13** 1912 (211–218). [3715 3722]. 119747

**Heuberger, Julius.** Ueber die Resistenz der menschlichen roten Blutkörperchen gegen Saponin. Diss. Giessen (Druck v. O. Kindt) 1911 (31). 23 cm. [5190 9135]. 119748

**Heubner, O[tto].** Das Elektrokardiogramm des Säuglings und Kindes. Monatsschr. Kinderheilk Leipzig Orig. **7** 1908 (6–12). [4031]. 119749

——— Ueber die Stillfähigkeit der Frau während der ersten Monate nach der Entbindung. (Nach Berliner Erfahrungen.) Vortrag. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1267–1269 1299–1302). [0875]. 119750

——— Lehrbuch der Kinderheilkunde. 3. umgearb. Aufl. 2 Bde. Leipzig (J. A. Barth) 1911 (VIII+746; VII+602 mit 10 Taf.). 25 cm. 35 M. [0160 7914]. 119751

**Heubner, W[olfgang].** Ueber Fieber nach intravenösen Injektionen. (Nach Versuchen von August **Bock**.) Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (2433). [6990 9120]. 119752

——— Versuche über den Nahrungsphosphor. (Nach Versuchen von Lenka **Böker**, E. **Durlach**, W. **Heubner**, H. **Stadler**, H. **Ulrich**.) Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (2543–2544). [9115 7962]. 119753

——— Warnung vor Martin. Ther. Monatshefte Berlin **25** 1911 (364–368). [9180]. 119754

——— Ueber den Salzgehalt der Seeluft. Ther. Monatshefte Berlin **25** 1911 (607) [0150]. 119755

——— und **Rosenberg, H[ans].** Photographische Bestimmung der Intensitätsverteilung in Blutspektren. Biochem Zs. Berlin **38** 1912 (345–384 mit 3 Taf.). [5020 1155]. 119756

**Heuck, [Wilhelm].** Ueber schwere Röntgenverbrennungen. D. med. Wochenschr. Leipzig **38** 1912 (91). [8690 0170]. 119758

——— und **Jaffé, J.** Weitere Mitteilungen über das Ehrlichsche Dioxydi-amidoarsenobenzol (Salvarsan). D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (231–237). [91115] 119759

**Heüman, G.** Einige Untersuchungen betreffend den elektrischen Geschmack. Zs. med. Elektrol. Leipzig **13** 1912 (133–144). [3330 3390]. 119760

**Henkamp, Antor.** Zur Röntgenologischen Motilitätsprüfung des Magens mit Wismutkapseln. Diss. Würzburg (Druck v. P. Scheiner) 1911 (50). 22 cm. [7360]. 119761

**Heurlin, Maunu af.** Zur Kenntnis des Baues, des Wachstums und der histologischen Diagnose des Carcinoma corporis uteri, mit Bemerkungen über die atypische Epithelwucherung der Uterusschleimhaut. Arch. Gynäk. Berlin **84** 1911 (402–490 mit 3 Taf.). [0484]. 119762

——— v. Maunu.

**Heuser, G. und Ranft, G.** Kürzere Mitteilungen aus der Praxis des chemischen Untersuchungsamtes der Stadt Oberhausen. 1. Zur Bestimmung der Reichert-Meißlschen Zahl. 2. Ueber Gervais-Käse des Handels. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **23** 1912 (16–19). [1839]. 119763

**Heuser, K.** Zur Neurotropie und Depotwirkung des Salvarsans. Med. Klinik Wien **7** 1911 (567–569). [2090 9115 3790 2890 4190]. 119764

**Heusler, Joseph.** Wert und Wirkung des Kornbranntweines auf die Tätigkeit der Mägen der Wiederkäuer. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow) 1911 (52 mit Taf.). 23 cm. [7360 7390 9120]. 119765

**Heveroeh, Antonín.** O poruchách jástvi. [Ueber die Störungen des Iehbewusstseins.] Čas. Česk. Lékař. Prag **1910** (339–347 375–382 416–420 459–463 485–491 516–524). [2880]. 119766

——— Ein Beitrag zur psychologischen Analyse der Halluzinationen, Wahnideen und Obsessionen. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. **7** 1911 (113–126). [3082]. 119767

(q–13348)

**Hewitt, F. W. and Waller, A. D.** The influence of oxygen upon the anaesthetic effect of chloroform. London Rep. Brit. Ass. **1910** (278–281). [9195]. 119768

**Hewlett, A. W.** Effect of room temperature upon blood flow in the arm. Heart London **2** 1910–11 (230–240). [5590]. 119769

**Hewlett, R. T.** Soured milk and its preparation. Nature London **85** 1911 (338–339). [1837]. 119770

——— **Villar, Sidney and Revis, Cecil.** On the nature of the cellular elements present in milk. J. Hygiene London **11** 1911 (97–104). [1836]. 119771

——— v. Barnard, J. E.

**Hey, Jul[ius].** Weitere Bemerkungen zur Prüfung der Pupillarlichtreaktion. Neurol. Centralbl. Leipzig **30** 1911 (978–979). [3715]. 119772

**Heyde, M[artin].** Zur Kenntnis der subkutanen Fettgewebnekrose. D. Zs. Chir. Leipzig **109** 1911 (500–508)\* [0482]. 119773

——— Ueber die Ursachen des Verbrennungstodes. Med. Klinik Berlin **8** 1912 (263–268). [0170 0490]. 119774

**Heydner, F[riedrich].** Ueber Digalenvergiftung. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1511–1512). [9135]. 119775

**Heyer.** Das Herzoglich Anhaltische Wasserwerk bei Leopoldshall. Zs. angew. Chem. Leipzig **24** 1911 (145–157). [1881]. 119776

**Heyl, C.** Till frågan om diabetes mellitus och förändringar i pankreas. [Über diabetes mellitus und Veränderungen des Pankreas.] Hygiea Stockholm **71** 1909 (236–250 3 Textfig.). [7938 7580]. 119776a

**Heym, A.** Zur Entstehung der Bewusstseinstörungen. Neurol. Centralbl. Leipzig **30** 1911 (1357–1360 1411–1422). [2850]. 119777

**Heymann, E[mil].** Ueber entzündliche Bauchdeckengeschwülste. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1837–1840). [0484]. 119778

**Heymann, E[mil].** Zur Gefäßchirurgie: Arterien — Venenverbindung. D.

med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1559–1563). [0430 5700 5500]. 119779

Heymann, J. A. Over enzymen. in de oester. [Ueber Enzyme in der Auster.] Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres **13** 1911 (215–226). [1200 1240]. 119780

Heymann, Paul. Lokale Anästhesie. Hals und Nase. [In: Handbuch der speciellen Chirurgie des Ohres und der oberen Luftwege. Hrsg. v. L. Katz, H. Preysing und F. Blumenfeld. Bd. 1. Lfg. 9.] Würzburg (C. Kabitzsch) 1911 (307–237). [9195] 119781

Heyn, E[mil] und Baner, O. Zersetzungserscheinungen an Aluminium und Aluminiumgeräten. Berlin Mitt. Materialprüfsamt **29** 1911 (2–28 mit 1 Taf.). [1815]. 119782

Hida, S. und Kuga, K. Einfluss der Röntgenstrahlen auf den Hoden des Kaninchens und Hahns. Fortschr. Röntgenstr. Hamburg **17** 1911 (92–99 mit 2 Taf.). [0890]. 119784

Hidding, Hubert v. Murschhauser, H.

Higgins, H. L. v. Barcroft, J.

Higguet, Gabriel. Funktion und Nutzen der Tonsillen. D. Aerzteztg Berlin 1911 (220–225). [5843]. 119786

Higier, Heinrich. Pathologie der angeborenen, familiären und hereditären Krankheiten, speziell der Nerven- und Geisteskrankheiten. Arch. Psychiatrie Berlin **48** 1911 (41–146). [0110]. 119787

——— Beitrag zur Klinik der psychischen Störungen bei chronischem Kokainismus. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (503–504). [9130 2890]. 119788

Higuchi, Shigeji. Bemerkung zu meiner Arbeit: „Ein Beitrag zur chemischen Zusammensetzung der Placenta“. Biochem. Zs. Berlin **32** 1911 (512). [0871]. 119789

Hijmans van den Bergh, A[lbert] A[braham]. Haemolytische icterus met anaemie en aanvallen van haemoglobinurie. [Haemolytischer Icterus und Anaemie mit Anfällen von Haemoglobinurie.] Ned. Tijdschr. Geneesk. Amsterdam **55** 1 1911 (81–92). [5080 7685 8120]. 119790

Hilbert, R[ichard]. Ueber den Zusammenhang der physiologischen mit den pathologischen Farbenempfindungen. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (49) N.F. **11** 1911 (270–273). [3730]. 119791

——— Zur Kenntnis der subjektiven Farben-Empfindungen. Wochenschr. Ther. Auge Dresden **14** 1911 (237–238). [3730]. 119792

Hildebrandt, Herm[ann]. Ueber Thebain, Morphotebain, Thebenin und einige seiner Derivate. Arch. exper. Path. Leipzig **65** 1911 (54–58). [9130]. 119793

——— Pharmakologische und chemo-therapeutische Studien in der Toluidin-Reihe. Arch. exper. Path. Leipzig **65** 1911 (59–86). [9180 9010 5190]. 119794

——— v. Harnack, E.

Hilgermann, Robert. Wa.R. und Bleiintoxikation. D. med. Wochenschr. Leipzig **38** 1912 (118–119). [9115]. 119794a

Hill, A. V. The position occupied by the production of heat in the chain of processes constituting a muscular contraction. J. Physiol. Cambridge **42** 1911 (1–43). [4034]. 119795

——— A new form of differential micro-calorimeter, for the estimation of the heat produced in physiological, bacteriological or ferment actions. J. Physiol. Cambridge **43** 1911 (261–285). [0090]. 119796

——— The total energy exchanges of intact cold blooded animals at rest. J. Physiol. Cambridge **43** 1911 (379–394). [6900]. 119797

Hill, Leonard. Rescue work in mines —Apparatus. London J. Sanit. Inst. **32** 1911 (281–304). [0150]. 119798

——— Caisson sickness and compressed air. London J. Soc. Arts **59** 1911 (399–412). [0150]. 119799

——— Compressed air illness. London Rep. Brit. Ass. 1910 (755–758). [0150]. 119800

——— The physiology of submarine work. Nature London **87** 1911 (567–573). [0150]. 119801

- Hill, Leonard and Flack, Martin.** Comparative nutritive value of white, standard, and wholemeal bread. *Brit. Med. J. London* **1** 1911 (1310-1313). [7900]. 119802
- Nutritive value of flours. *Brit. Med. J. London* **2** 1911 (597-598). [1872]. 119803
- The physiological influence of ozone. *London Proc. R. Soc.* **84** B 1911 (404-415). [9145]. 119804
- v. Feldman, I.
- Hill, Miner C. v. Pearce, R. M.**
- Hillelsohn, Salomo.** Ein Peritheliom des Glomus kokzygeum. Diss. Königsberg i. Pr. Meinel (Druck v. F. W. Siebert) 1911 (30). 24 cm. [0484]. 119805
- Hiller, A[rnold].** Ueber die Dauer des Verweilens der Nahrungsmittel im Körper; über Darmträchtigkeit und ihre Behandlung mit warmen Darmeingussungen. *D. med. Wochenschr. Leipzig* **37** 1911 (781-784). [7461]. 119806
- Die Hitzschlag-Asphyxie und die dagegen erhobenen Einwände. *D. militärztl. Zs. Berlin* **40** 1911 (353-360). [0170]. 119807
- Der gegenwärtige Stand der Kenntnisse von der dyskrasisch-paralytischen Form des Hitzschlages. *2. Mitt. D. militärztl. Zs. Berlin* **41** 1912 (81-92). [0170]. 119808
- Hindhede.** Mein Ernährungs-System. Eine Umwälzung und Verbilligung unsrer Ernährung. . . Uebers v. Marie Dietz. Mit einem Vorwort . . . v. Kafemann. Berlin und Leipzig (W. Vobach & Co.) [1911] (194). 21 cm. Geb. 2,60 M. [1810]. 119809
- Hinkel, F. C. and Salant, William.** The influence of alcohol on the composition of urine. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **4** 1907 (52-55 with table). [8090 9120]. 119810
- Hinrichsen, [Martin].** Zur Guajakfinkturprobe zum Nachweise einer Erhitzung der Milch. *Zs. Fleischhyg. Berlin* **22** 1912 (114-115). [1830]. 119811
- Hinselmann, H.** Ueber angeborene Sekretstauung in den Talg- und Schweissdrüsen. (*Miliaria sebacea* Jacquet et *Hidroecystomatosis congenitalis*.) *Arch. Derm. Syph. Wien* **111** 1912 (611-618 mit 1 Taf.). [8680]. 119812
- Hintz, A.** Ein Fall von Naevus Pringle und Neurofibromatosis [v. Recklinghausen]. *Arch. Derm. Syph. Wien* **106** 1911 (277-282). [0484]. 119813
- Hintz, Ernst.** Chemische Untersuchung der Mineralquelle zu Faehingen, „Königl. Faehingen“. Ausgeführt im chemischen Laboratorium Fresenius. Wiesbaden (C. W. Kreidel) 1911 (19). 22 cm. 0,80 M. [1881]. 119814
- Die neue Heilquelle zu Wiessee am Tegernsee. Chemische Untersuchung ausgeführt im chemischen Laboratorium Fresenius. Untersuchung auf Radioaktivität von Karl Kurz. Wiesbaden (C. W. Kreidel) 1911 (42). 22 cm. 1,20 M. [1881]. 119815
- Hintze, Wilhelm.** Ueber mongoloide Idiotie. Diss. Leipzig (Druck v. E. Lehmann) 1911 (32). 22 cm. [2880]. 119816
- Hinz, [Reinh.].** Ein Beitrag zur freien Gelenkplastik. *D. med. Wochenschr. Leipzig* **37** 1911 (2135-2136). [1160]. 119817
- Hippel, Eugen v.** Über eine nahezu isolierte Degeneration des Ganglion retinae. *Graefes Arch. Ophthalm. Leipzig* **79** 1911 (545-551 mit 2 Taf.). [0482]. 119818
- Hippel, Richard v.** Die modernen Methoden zur Bekämpfung des Schmerzes in der Chirurgie. Fortschr. Med. Leipzig **29** 1911 (169-176 200-205 227-231). [0195]. 119819
- Hirata, Goichi.** Jinrui daekino den-pun shokaryoku ni tsuite. [Über die Wirkung des menschlichen Speichels auf die Stärke.] *Okayama Ig. Kw. Z.* **1911** (671-678 790-805). [7230]. 119820
- Hirayama, K.** Ueber den Gehalt der Fäces an tryptischem und diastatischem Ferment bei normaler Verdauung, im Fieber und im diarrhoischen Stuhl. *Zs. exper. Path. Berlin* **8** 1911 (624-628). [7055 1240]. 119821
- Ueber den Mechanismus der Glykosurien. *Zs. exper. Path. Berlin* **8** 1911 (649-652). [7938]. 119822

**Hirohashi, Shozaburo.** Digitalis-yo no seiriteki koyo kenteiho. [Studien über Bestimmung der physiologischen Wirkung der *Digitalis*blätter.] Yak. Z. Tokyo 1911 (443–467). [9135]. 119823

——— Sens doku no shiken. [Studien über Giftwirkung von *Bufo vulgaris*.] Yak. Z. Tokyo 1911 (865–889). [9135]. 119824

**Hirokawa, Waichi.** Über das Verhalten der Ureteren beim Genitalprolaps des Weibes. D. Zs. Chir. Leipzig 109 1911 (1–19). [8110]. 119825

**Hirose, M.** Hat das Magnesium-superoxyd einen günstigen Einfluss auf die Zuckerausscheidung bei Diabetes mellitus? D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1655–1656). [7939]. 119826

**Hirsch, Caesar.** Jodoformintoxikation nach Ohroperationen. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2246); Zs. Ohrenheilk. Wiesbaden 63 1911 (340–348). [9115]. 119827

**Hirsch, Carl und Maschke, Walter.** Experimentelle Untersuchungen über Nephritis. Berliner klin. Wochenschr. 49 1912 (145–147). [8080]. 119828

**Hirsch, Georg.** Ueber Adenokarzinom der Vagina. Zs. Geburtsh. Stuttgart 69 1911 (742–757 mit 1 Taf.). [0484]. 119829

**Hirsch, Max.** Ein Fall von unstillbarem Erbrechen bei Hämatometra. Zentralbl. Gynäk. Leipzig 35 1911 (1739–1742). [7365]. 119830

**Hirsch, Paul.** Ergebnisse der Chlorophyll- und Hämatinforschung. Med. Klinik Berlin 7 1911 (1430–1432). [1156]. 119831

——— Ueber einige optisch-aktive Polypeptide des Isolucins. Ein Beitrag zur Kenntnis der Waldenschen Umkehrung. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade) 1911 (52). 22 cm. [1610 1136]. 119832

——— v. Abderhalden, E.

**Hirsch, Rahel.** Herzmuskelerkrankungen. Uebersichtsreferat. 1907 bis 1911. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1849). [5680 4080]. 119833

**Hirsch, Siegmund.** Die Gesundheitsregeln von Salerno. Oesterr. Aerzte-Ztg Wien 8 1911 (262–263). [0010 0120]. 119834

**Hirschberg, Julius.** Hermann Knappf. D. med. Wochenschr. 37 1911 (1179–1180). [0010]. 119835

——— Ueber Methylschnaps-Vergiftung. Berliner klin. Wochenschr. 49 1912 (247–251). [9120]. 119836

——— Geschichte der Augenheilkunde. 3. Buch. (Fortsetz.): Die Augenheilkunde in der Neuzeit. (A. Graefe und T. Saemisch, Handbuch der gesamten Augenheilkunde. 2. neubearb. Aufl. Bd XIV.) Leipzig (W. Engelmann) 1911 (VIII + 594 mit 6 Taf.). 24 cm. 24 M. [0010] 119837

**Hirschberg, Martin.** Die Behandlung mit kalkarmer Nahrung und ihre Indikation. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (2056–2062). [1810 7961]. 119838

**Hirschel, Georg.** Die Anwendung des einprozentigen Kampferöls bei Peritonitis und die adhäsionshemmende Wirkung desselben. Centralbl. Chir. Leipzig 38 1911 (1022–1024). [9125]. 119839

——— Fortschritte auf dem Gebiete der Lokalanästhesie. Med. Klinik Wien 7 1911 (1721–1724). [9195]. 119840

——— Die Anwendung der Lokalanästhesie bei grösseren Operationen an Brust und Thorax (Mammakarzinom, Thorakoplastik). Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (497–499). [0195]. 119841

——— Die Anästhesierung des Plexus brachialis bei Operationen an der oberen Extremität. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1555–1556). [9195]. 119842

**Hirschfeld, Arthur.** Die Wirkung des Vasotonin auf die Blutzirkulation im menschlichen Gehirn. Monatschr. Psychiatrie Berlin 29 1911 (37–45). [2890 9180 5590]. 119843

——— Die Beeinflussung der Hirngefässe durch chemische, physikalische und psychische Reize. Zs. ges. Neurol. Berlin Ref. 4 1911 (193–212). [5790 2890]. 119844

**Hirschfeld, Felix.** Weitere Beiträge zur Aetiologie des Diabetes. Berliner klin. Wochenschr. 49 1912 (198–204). [7938]. 119845

**Hirschfeld, Hanna.** Ueber das Verhalten der weissen Blutkörperchen bei kindlicher Tuberkulose. *Monatschr. Kinderheilk.* Leipzig Orig. 10 1911 (38-54). [5200]. 119846

— und **Hirschfeld, Ludwig.** Ueber vasokonstringierende Substanzen im Serum bei Rachitis, Tetanie und exsudativer Diathese. *Münchener med. Wochenschr.* 58 1911 (1660-1662); Entgegnung auf die kritischen Bemerkungen Samelson in d. Zs. 34 t.c. (1971). [5475]. 119817

**Hirschfeld, Hans.** Ueber Adalin, ein neues Beruhigungs- und Einschläferungsmittel. *Berliner klin. Wochenschr.* 48 1911 (341). [9115]. 119848

— Eine neue Präzisionspipette zur Blutkörperchenzählung. *Berliner klin. Wochenschr.* 48 1911 (2209). [0090]. 119849

— Ueber einige neuere Methoden zur Diagnose der bösartigen Geschwülste. *Sammelreferat. D. med. Wochenschr.* Leipzig 37 1911 (1267-1269 1305-1307 1353 1356). [0481 0090]. 119850

— Die Pseudoleukämie. *Ergebn. inn. Med.* Berlin 7 1911 (161-190). [5880]. 119851

— Der gegenwärtige Stand der Lehre von der Herkunft der Blutzellen. *Ergebn. wiss. Med.* Leipzig 2 1911 (224-240). [5210]. 119852

**Hirschfeld, Ludwig v. Hirschfeld, H.**

**Hirschfeld, Magnus.** Ueber Horror sexualis (sexuelle Teilaversion, antifetischistische Zwangsvorstellungen, Fetischhass). *Neurol. Centralbl.* Leipzig 30 1911 (530-542). [0800]. 119854

— Sexualrhythmus. *Umschau* Frankfurt a. M. 15 1911 (1053-1056). [0800]. 119855

— und **Burchard, Ernst.** Spermassekretion aus einer weiblichen Harnröhre. Ein Mann mit vollkommen weiblichen äusseren Genitalien. *D. med. Wochenschr.* Leipzig 37 1911 (2425-2428). 119856

**Hirschlauff, Leo.** Ueber Ruheübungen und Ruheübungsapparate [Hesyehiskop]. *Münchener med. Wochenschr.* 58 1911 (251-254). [0090]. 119857

— Zur Psychologie und Hygiene des Denkens. *Vortrag. Zs. ges.*

*Neurol. Berlin Orig.* 6 1911 (244-241). [2790]. 119858

**Hirschler, Max.** Ein Nebennierentumor in der Leber. *Diss. München.* Wiesbaden (J. F. Bergmann) 1911 (22). 24 cm. [0481]. 119859

**Hirschstein, Ludwig.** Zum Chemismus des Schlafes. *Klin. ther. Wochenschr.* Berlin 18 1911 (745-747); *Umschau* Frankfurt a. M. 15 1911 (544-542). [2870 7914 8040]. 119860

— Über Stoffwechselstörungen bei nervösen Erkrankungen. *Münchener med. Wochenschr.* 58 1911 (1797-1798). [7918 7962 7963]. 119861

— Über Säureretention als Krankheitsursache. *Zugleich ein Beitrag zum Chemismus des Schlafes.* Leipzig und Hamburg (L. Voss) 1911 [1912] (IV+90 mit 1 Taf.). 24 cm. 3 M. [7928 7962 2870]. 119862

**Hirt, W. v. Schönfeld, F.**

**Hirth, Geo.** Der elektrochemische Betrieb der Organismen; die Salzlösung als Elektrogenet und der elektrolytische Kreislauf mit dem Gehirn als Zentrale. Eine Programmschrift . . . 4. verm. u. verb. Aufl. Mit e. Anh.: Die Dynamik des organischen Betriebes. Von Frz. C. R. Eschle. *München (G. Hirth)* 1911 (259). 23 cm. 2 M. [0100]. 119864

**His, Wilhelm.** Zur Anwendung der Karellschen Milchkur bei Herzkranken. *Ther. Monatshefte* Berlin 26 1911 (10-14). [1830 1810]. 119865

**Hitschmann, F. und Cristofoletti, Robert.** Zur Pathologie und Klinik des malignen Choriocarcinoms. *Wr. Klin. Wochschr.* Wien 24 1911 (655-667). [0484 0885]. 119866

**Hittcher, [Carl].** Untersuchung der Milch der Kuhherde der Königlichen Domäne Kleinhof-Tapiau in Ostpreussen im Jahre 1908-09 (22. Jahrgang). *Berlin Mitt. D. landw. Ges.* 26 1911 (493-498 506-508 520-521). [1830]. 119867

**Hitzig, E[duard].** Der Schwindel (vertigo). Als zweite Auflage neu herausgegeben und bearbeitet von J. Richard Ewald und Robert Wollenberg. *Wien (Hölder)* 1911 (VI+141). 25 cm. [3680]. 119868

**Hladik, Jaroslav.** Ueber die Ernährung des Soldaten durch Konserven. *Militärarzt Wien* 44 1910 (4-7). [1815 1855]. 119869

**Hlava, Jaroslav.** O nálezu protozoovitých eizopasníků v krvi. [Ueber den Fund von protozoenartigen Parasiten im Blute.] *Prag Rozpr. České Ak. Frant. Jos.* 1910 (3 mit 1 Taf.). [5080]. 119870

——— O nálezech parazitárních tvarů v krvi při spalničkách. [Ueber das Vorhandensein von parasitären Gebilden im Blute bei Morbillen.] *Prag Rozpr. České Ak. Frant. Jos.* 1910 (5 mit 1 Taf.). [5080]. 119871

**Hochhaus, H[einrich].** Über den Pektoralfremitus. *D. Arch. klin. Med. Leipzig* 101 1911 (571-588). [6320]. 119873

**Hochsinger, K[arl].** Erbsyphilis-Behandlung und Neuropathie. *Wt. Med. Wochschr. Wien* 61 1911 (122-126). [2080 9180]. 119874

**Hock, A.** Zur Actiologie der Prostatahypertrophie und ihrer Behandlung mit Röntgenbestrahlung der Hoden. Bemerkungen zu dem Artikel von Wilms und Posner. *Münchener med. Wochenschr.* 58 1911 (2565-2566). [0890]. 119875

——— Gibt es gutartige Tumoren der Prostata? *Zs. Urol. Berlin* 6 1912 Beih. (294-297). [0484]. 119876

**Hocson, Felix v. Aron, H.**

**Höber, Rudolf.** Martin H. Fischer's Lehre von der Bindung des Wassers in den Zellen. *Biol. Centralbl. Leipzig* 31 1911 (575-579). [0220]. 119877

——— Fortschritte in den Beziehungen zwischen physikalischer Chemie und Physiologie. III. Zur physikalischen Chemie des Stoffaustausches bei den Zellen. *Zs. Elektroch. Halle* 17 1911 (145-152). [0230 0221]. 119878

——— Physikalische Chemie der Zelle und der Gewebe. 3., neubearb. Aufl. *Leipzig (W. Engelmann)* 1911 (XV+671). 24 cm. Geb. 17,25 M. [0420 1200 0235 1080]. 119879

**Höbold, K. v. Hofmann, K. A.**

**Höfding, Herold.** Psychologia w zarysie na podstawie doświadczenia. Przekład Adama Mahrburga. [Cours de psychologie fondée sur l'expérience. Traduit par A. Mahrburg.] War-

szawa (nakl. Henryka Lindenfelda) 1911 Svo. (VIII+548). rb. 3.20. [0030 2700]. 119880

**Höfler, Alois.** Zwei Modelle schematischer Farbenkörper und die vermutliche Gestalt des psychologischen Farbenkörpers. *Zs. Psychol. Leipzig Abt. 1* 58 1911 (356-371 mit 1 Taf.). [0090 3000]. 119881

——— und **Witasek, Stephan.** Hundert psychologische Schulversuche mit Angabe der Apparate. 3. verm. u. verb. Aufl. *Leipzig (J. A. Barth)* 1911 (X+49 mit 1 Taf.). 24 cm. 2,50 M. [3000 2700 0050 0090]. 119882

**Höft, A.** Der Schmutzgehalt der Milch und seine Entfernung. *D. milchw. Ztg. Bunzlau* 17 1912 (149-150). [1836]. 119883

**Höft, H.** Ueber den Nachweis der Verwendung von Alkalikarbonaten bei der Käsefabrikation. *Milchw. Zentralbl. Leipzig* 7 1911 (25-31). [1839]. 119884

——— Beitrag zur Prüfung der Frage, ob Cornalbas Regel von der Konstanz löslicher Milchbestandteile auch für hiesige Milch gilt. *Milchw. Zentralbl. Leipzig* 7 1911 (361-363). [1830]. 119885

——— Welche Einflüsse wirken auf das spezifische Gewicht der Labmolken ein? *MolkZtg. Hildesheim* 25 1911 (1587-1589). [1832 1240]. 119886

**Höhn, Josef.** Das Misère der kleinen Kurorte. *Oesterr. AerzteZtg Wien* 8 1911 (73-75). [0120]. 119887

——— Ueber die Verwendbarkeit des Fleischpräparates „Valid“ als Nähr- und Kräftigungsmittel. *Oesterr. AerzteZtg Wien* 8 1911 (158-160). [1815]. 119888

——— Ziele und Aussichten der Arteriosklerosebehandlung. *Oesterr. AerzteZtg Wien* 8 1911 (169-172). [5780]. 119889

——— Wesen und Behandlung des „intermittierenden Hinkens“ (Dysbasia intermittens angiosclerotica s. Dyskinesia intermittens). *Oesterr. AerzteZtg Wien* 8 1911 (187-188). [5780 4130 4180]. 119890

——— Beiträge zur Arteriosklerose des Herzens und ihrer Behand-

lung. Oesterr. AerzteZtg Wien 8 1911 (201-204 220-223). [5680 5780]. 119891

Höhn, Josef. Aus dem Reiche der harnsauren Diathese. Oesterr. AerzteZtg Wien 8 1911 (303-305 319-320 331-333). [8313 7924 7641 1810]. 119892

Hoehne, [Ottomar]. Über die Flimmerung im weiblichen Genitalapparat mit besonderer Berücksichtigung des Eitransportes. Verh. D. Ges. Gynäk. Leipzig 14 1911 (817-822). [0870 0845]. 119893

————— Bemerkungen zu dem Aufsatz von Georg Hirschel in d. Zs. 30 1911: „Die Anwendung des 1. öigen Kampferöls bei Peritonitis und die adhäsionshemmende Wirkung desselben.“ Zentrabl. Chir. Leipzig 38 1911 (1115-1118). [9125] 119894

Hoeniger, Erich. Ueber die ephemäre traumatische Glykosurie bei Neugeborenen. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (500-501). [7938]. 119895

Hoepfner, Th[eodor]. Psychologisches über Stottern und Sprechen. Zugleich ein Beitrag zur Aphasiefrage. Zs. Psychother. Stuttgart 3 1911 (264-289). [2753]. 119896

Hörder, Alexander. Reflektorische Anurie durch plötzliche Abkühlung. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (457-458). [8080]. 119897

————— Ueber Polyzythämie mit besonderer Berücksichtigung grösserer Aderlässe. Med. Klinik Wien 7 1911 (301-304). [5180]. 119898

Hoerder, Erich v. Langstein, L.

Hörhamrer, Clemens. Untersuchungen über das Verhalten niederer Krustazeen gegenüber Bakterien im Wasser. Arch. Hyg. München 73 1911 (183-194 mit 1 Taf.). [1881]. 119899

Hoesslin, Heinrich v. Beobachtungen über den Kochsalzwechsel des gesunden Menschen. D. Arch. klin. Med. Leipzig 103 1911 (271-287). [7969 1882 8031]. 119900

————— Der Vorgang der Zellulose- und Gemüse-Verdauung. Zusammenfassendes Referat. Zs. Kinderheilk. Berlin Referate 1 1911 (81-96). [7230 7330 7530 7430 1875]. 119901

————— und Kashiwado, T. Experimentelle Untersuchungen über Koch-

salzwechsel und Nierenfunktion. D. Arch. klin. Med. Leipzig 102 1911 (520-540) [8031 8040 1882]. 119902

Hoesslin, Heinrich und Lesser, E[rnst] J. Die Zersetzungsgeschwindigkeit des Nahrungs- und Körpereweisses. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 73 1911 (345-364). [7922 1134 7913]. 119903

Hösslin, Rudolf v. Über die Abhängigkeit der Albuminurie vom Säuregrad des Urins und über den Einfluss der Alkalizufuhr auf Acidität, Albuminurie, Diurese und Chloridausscheidung, sowie auf das Harnammoniak. D. Arch. klin. Med. Leipzig 105 1911 (147-171). [8440 8300 8090]. 119904

————— Ueber Hepin-Sauerstoffbäder. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2506). [9110 8690]. 119905

Hoestermann, Ernst. Zur Kenntnis der efferenten Kleinhirnbahnen beim Menschen. Neurol. Zentrabl. Leipzig 30 1911 (3-6). [2665]. 119906

Hoeve, J. van der. Die Grösse des blinden Fleckes und seine Entfernung vom Fixationspunkte in emmetropen Augen. Arch. Augenheilk. Wiesbaden 70 1911 (155-165). [3731]. 119907

————— Die Quellungswärme der Linsensubstanz. Ber. ophthalm. Ges. Wiesbaden 37 (1911) 1912 (328-341). [3711 0420]. 119908

————— Die Farbe der Macula lutea. Graefes Arch. Ophthalm. Leipzig 80 1911 (132-134). [3711]. 119909

Hoëvell, J. J. L. D. Baron van. Aantekeningen over de reticulaire cellen bij eenige verschuilde vertebraten. [Remarks on the reticular cells of the oblongata in different vertebrates.] Amsterdam Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet. 19 1911 (988-1006) (Dutch); Amsterdam Proc. Sci. K. Akad. Wet. 13 1911 (1047-1065) (English). [2500]. 119910

Hoevels, Konstantin. Ein Fall von myoblastischem Sarkom des Uterus mit Lungen- und Nierenmetastasen. Frankfurter Zs. Path. 8 1911 (477-498 mit 1 Taf.). [0484]. 119911

Hoeven, P. C. T. van der. Die Schleimhaut der Gebärmutter. Arch. Gynäk. Berlin 95 1912 (648-686). [0845 0846]. 119912

**Höyberg, H. M.** Mitteilungen aus der praktischen Milchkontrolle. Zs. Fleischhyg. Berlin **21** 1911 (392–396). [1830]. 119913

**Hofbauer, I[sfried].** Zur Klärung des Begriffs „Schwangerschaftsleber“. Arch. Gynäk. Berlin **93** 1911 (405–412). [0870 7680]. 119914

——— v. Heine.

**Hofbauer, [J.].** Experimenteller Beitrag zur Frage der Beziehungen von Graviditätsvorgängen zur tuberkulösen Infektion. Verh. D. Ges. Gynäk. Leipzig **14** 1911 (377–380). [0870]. 119915

**Hofbauer, Ludwig.** Anämische Atemstörungen. Wr. Med. Wochschr. Wien **60** 1910 (2987–2990). [6180 5531 5080]. 119916

——— Beziehungen zwischen Blutdruck und Atmung. Arch. ges. Physiol. Bonn **138** 1911 (134–140). [5531 6165]. 119917

——— Moderne Emphysembehandlung. Wr. Klin. Wochschr. **25** 1912 (482–487). [6180 6480]. 119918

——— v. Eppinger, H.

**Hofer, [Ignaz].** Untersuchungen über den kalorischen Nystagmus. Verh. D. otol. Ges. Jena **20** 1911 (186–193). [3740 3690]. 119919

——— Über das Verhalten des kalorischen Nystagmus bei Fällen mit Labyrinthfistel und Verwertung dieses Verhaltens für die Diagnose des Sitzes der Fistel. Monatsschr. Ohrenheilk. Berlin **5** 1911 (560–571). [3680 3740]. 119920

**Hoffa, Th[odor].** Über sichtbare Magenperistaltik beim Säugling. Monatsschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. **10** 1912 (523–530). [7360]. 119921

**Hoffmann, A[ugust].** Demonstrationen zur Lehre von der Form des Elektrokardiogramms. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden **28** 1911 (429–440). [4031]. 119922

——— Tödliche Hemiplegie nach Salvarsaneinspritzung bei Gumma des Rückenmarkes. Münchener med. Wochenschr. **59** 1912 (192–194). [9115]. 119923

**Hoffmann, Erich und Jaffé, Josef.** Weitere Erfahrungen mit Salvarsan. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1337–1340). [9115]. 119924

**Hoffmann, Franz.** Reflex und Instinkt. Bl. Fortbildg Lehrer Berlin **5** 1911 (193–198). [2875]. 119925

**Hoffmann, [Hermann] und Marx, [Hugo].** Retrograde Amnesie nach Kohlenoxydvergiftung oder epileptischer Dämmerzustand? Zs. Med-Beamte Berlin **24** 1911 (513–521). [9115]. 119926

——— v. Strassmann, F.

**Hoffmann, J[oh.] F[riedrich].** Ungeöhnliche Kartoffelproben. Zs. Spirit-Ind. Berlin **34** 1911 (522). [1875]. 119927

**Hoffmann, Klaus.** Kohlensäure-Aufblähung des Magens zwecks Röntgenuntersuchung und ihre Gefahren. Entgegnung auf die Arbeit von Fritz Nieden in d. Zs. **33**. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1903). [9115 7390]. 119928

——— Röntgenologische Grössenbestimmung des Magens. (Vergleich der Aufblähungs- und Wismutfüllungsmethode.) Fortschr. Röntgenstr. Hamburg **16** 1911 (263–273). [7300 0090]. 119929

**Hoffmann, Michael.** Optische Instrumente mit beweglicher Achse und ihre Verwendung für die Gastroskopie. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (2446–2448). [0090]. 119930

**Hoffmann, Paul.** Über die Innervation der reflektorisch ausgelösten Kontraktionen beim normalen und strychninvergifteten Frosch. Arch. Anat. Physiol. Leipzig Physiol. Abt. **1910** SupplBd 1911 (233–248). [4522]. 119931

——— Über die Innervation des Muskels bei Grosshirnreizung. Arch. Anat. Physiol. Leipzig Physiol. Abt. **1910** SupplBd 1911 (286–293). [2890 4512 4522]. 119932

——— Über Elektrokardiogramme von Evertelraten. Vergleichende Studien über den Herzschlag. Arch. Anat. Physiol. Leipzig Physiol. Abt. **1911** (135–174 mit 2 Taf.). [4031]. 119933

——— Das Elektrokardiogramm von *Limulus* im Chlornatriumrhythmus und bei Hemmung. Arch. Anat.

Physiol. Leipzig Physiol. Abt. 1911 (175-180). [5670 4031 5690]. 119934

**Hoffmann, Paul r.** Brandenburg, K.; Simons, A.

**Hoffmann, Rudolf.** Zur Heufiebertherapie. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (929). [6250 6459]. 119935

——— Die Anästhesie in der Rhino-Laryngologie. Monatsschr. Ohrenheilk. Berlin 45 1911 (328-332). [9195]. 119936

——— Klinische und pathologische Beiträge zu den Erkrankungen der oberen Luftwege. II. Zur Pathologie der Kieferzysten. Zs. Laryng. Würzburg 3 1911 (467-475 mit 3 Taf.). [0481]. 119937

**Hoffmann, W.** Einiges aus dem Gebiete der Bauhygiene, im besonderer des Krankenhausbaues. (Sammelreferat.) Med. Klinik Wien 4 1908 (764-765). [0120]. 119938

**Hoffmeister, O.** Versuche und Beobachtungen über die Entmischungsfähigkeit der Butter hinsichtlich ihres Wassergehalts. MolkZtg Hildesheim 25 1911 (271-279). [1839]. 119939

**Hofmann, Arno.** Ikterus mit letalem Ausgang nach Salvarsan. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1773-1774). [9115 7685]. 119940

——— Ueber Romauxan, ein neues Nährpräparat. Diss. Jena. Neustadt S.-Coburg (Druck v. E. Patzschke) 1911 (27). 22 cm. [1815]. 119941

**Hofmann, A[rthur].** Bemerkung zu dem Aufsatz des Herrn Propping: Ueber Joddesinfektion bei Bauchoperationen (d. Zs. 661). Zentralbl. Chir. Leipzig 38 1911 (794). [9115]. 119942

**Hofmann, F. B.** Der Einfluss-schräger Konturen auf die scheinbare Horizontale und Vertikale. Ber. Kongr. exp. Psych. Leipzig 4 1911 (236-239). [3753]. 119943

——— und **Holzinger, Jul.** Über den Einfluss von Extrasystolen auf die Rhythmik spontan schlagender Herzteile. Zs. Biol. München 57 1911 (309-354 mit 1 Taf.). [5620 5631]. 119944

**Hofmann, Georg.** Klinische Untersuchungen über den Hämoglobingehalt des Blutes. Diss. Gießen. Nürnberg (Druk v. G. P. J. Bieling-Dietz) [1911] (75). 21 cm. [5025 5126]. 119945

**Hofmann, K. A. und Höbold, K.** Die Perchlorate der Cholin- und Neurin-Gruppe: Nachweis von Cholin und Neurin. Berlin Ber. D. chem. Ges. 44 1911 (1766-1771). [1610]. 119946

**Hofmann, Max.** Blutstillung durch Hochfrequenzströme. Beitr. klin. Chir. Tübingen 72 1911 (91-100). [5040 5090]. 119947

**Hofmann, Willy.** Aus der Schrift des Peter Dionis über die Erzeugung und Geburt der Menschen. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (550-551). [0820 0872]. 119948

**Hofmohl, Eugen.** Das Gesetz zum Schutze gegen übertragbare Krankheiten. Wr. Klin. WochSchr. Wien 24 1911 (497-498). [0120]. 119949

——— Wiener Klinikenausbau und medizinischer Unterricht. Wr. klin. WochSchr. Wien 24 1911 (1429-1430). [0050 0060]. 119950

**Hofstätter, R.** Extrauterin gravidität und spätere Schwangerschaft. Wr. Med. WochSchr. 62 1912 (1281-1284). [0870 0880]. 119951

**Hohenadel, M.** Kefyr und Yoghurt. Pharm. Zentralhalle Dresden 52 1911 (1337-1342 1371-1378 1401-1404). [1839]. 119952

**Hohlweg, H[ermann].** Über das Verhalten des Reststickstoffes des Blutes bei Nephritis und Urämie. D. Arch. klin. Med. Leipzig 104 1911 (216-244). [5490 8080 8085]. 119953

——— Ueber das Verhalten des Rest-Stickstoffes bei Nephritis und Urämie. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden 28 1911 (314-323). [8085]. 119954

——— Über den Einfluss der Muskulararbeit auf die Zersetzung subkutan einverleibten Zuckers. Zs. Biol. München 55 1911 (396-408). [7936]. 119955

**Hohmeier, F[riedrich].** Experimente über Verschluss von Wunden und Überbrückung von Defecten schleimhauttragender Körpercanäle und -höhlen durch freie Autoplastik. Arch. klin. Chir. Berlin **95** 1911 (345-368 mit 1 Taf.); Berlin Verh. D. Ges. Chir. **40** Tl II 1911 (111-134 mit 1 Taf.). [0430]. 119956

————— Ueberbrückung eines ausgedehnten Harnröhrendefektes durch freie Faszien-Plastik. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (887-888). [0430]. 119957

**Hoke, Edmund.** Ueber das Elektrokardiogramm eines Falles von Situs viscerum inversus totalis. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (802). [4031]. 119958

————— Ueber das Elektrokardiogramm. Med. Wochschr. Prag **36** 1911 (149-152). [5651]. 119959

————— und **Rihl, J[ulius].** Experimentelle Untersuchungen über die Beeinflussung der Zirkulationsorgane und der Atmung durch das Salvarsan. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden **28** 1911 (242-245). [9115 5590 6190]. 119960

————— Experimentelle Untersuchungen über die Beeinflussung des Kreislaufes und der Atmung durch das Salvarsan. Zs. exper. Path. Berlin **9** 1911 (332-339 mit 2 Taf.). [9115 5590 6190]. 119961

**Holdefleiss, P[aul].** Versuche über Xenienbildung und Vererbungsgesetze bei der Kreuzung von Hühnern. Halle Ber. landw. Inst. **20** 1911 (93-111 mit 1 Taf.). [0840]. 119962

**Holm, Nicolai.** Das Leben im Alter. Uebers. v. Oswald Gerloff. Leipzig (W. Ströbiger) 1911 (V+172). 21 cm. 3 M. [0160]. 119964

**Holmberg, O. J. v. London, E. S.**

**Holmes, Gordon. J. Hughlings Jackson†.** D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (2244-2245). [0010]. 119965

————— and **Head, Henry.** A case of lesion of the optic thalamus with autopsy. Brain London **34** 1911-1912 (255-271 with pl.). [2600 3080]. 119966

————— v. **Cohn, A. E. ; Head, H. ; Paton, L.**

**Holmes, S[amuel] J[ackson].** The beginnings of intelligence. Science New York (N. Ser.) **33** 1911 (473-480). [3000]. 119967

————— Light and the behavior of organisms. By S. O. Mast. [Review.] Science New York (N. Ser.) **33** 1911 (964-966). [0170]. 119968

**Holmgren, J.** Über den Einfluss der Basedow'schen Krankheit und verwandter Zustände auf das Längenwachstum nebst einigen Gesetzen der Ossifikation. Nord. Med. Ark. Stockholm Afd. II. **42** No. 5 1909 No. 8 1910; **43** No. 1 und No. 3 1910 (1-247). [7828]. 119969

————— Kapillaranalyse von Magensaft. Arch. Verdauungskrankh. Berlin **17** 1911 ErgH. (57-101); Hygiea Stockholm **73** 1911 (601-646). [7330]. 119970

————— Ein neues Verfahren zum Nachweis von Jodverbindungen im Harne. Arch. Derm. Syph. Wien **106** 1911 (283-286). [1010 8491]. 119971

————— Eine neue Methode zur Bestimmung der freien Salzsäure im Magensaft. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (247-248); København Hosp. Tid. (Ser. 5) **4** 1911 (395-400). [7325 7330]. 119972

**Holmström, Ruben.** Über das Vorkommen von Fett und fettähnlichen Substanzen im Thymusparenchym. Arch. mikr. Anat. Bonn **77** Abt. I 1911 (323-345 mit 1 Taf.). [7831]. 119973

**Holst, Peter and Monrad-Krohn, G. H.** A contribution to the study of the function of the a-v bundle. Q. J. Med. Oxford **4** 1911 (498-509). [5651]. 119975

**Holste, Arnold.** Ueber die Bestimmung des pharmakologischen Wirkungswertes der Blätter von *Digitalis purpurea*. Arch. exper. Path. Leipzig **66** 1911 (161-170). [9135 5690]. 119976

**Holt, Edwin B.** On ocular nystagnus and the localization of sensory data during dizziness. [With bibliography.] Psych. Rev. Baltimore Md. (N. Ser.) **16** 1909 (377-398). [3000]. 119977

**Holterdorf, Anton.** Ueber multiple kavernöse Phlebektasien des Darnes. Diss. Bonn. Oelde i. W. (Druck v. E. Holterdorf) 1911 (43). 22 cm. [7510]. 119978

**Holzinger, Jul. v. Hofmann, F. B.**

**Holz knecht, Guido].** Die neueren Fortschritte der Röntgenuntersuchung des Verdauungstraktes. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (34-36 158-164). [7300 7400]. 119979

——— Röntgendiagnostik des Magens. Jahreskurse ärztl. Fortbildg München **1911** H. 8 (88-102); Wr. Med. Wochschr. **62** 1912 (1045-1049 1124-1127). [7380 7300]. 119980

——— Ein neues Dosimeter für Röntgen-Strahlen. Wr. Med. Wochschr. **61** 1911 (2185-2188). [0090]. 119981

——— v. Olbert.

**Holzmann, W. v. Nonne, M.**

**Holzwarth, Jenő.** A pankreasey-stákról. [Über die Pankreaseysten.] Orv. Hetilap Budapest **55** 1911 (861-865 887-890). [7580 0484]. 119982

**Homer, Annie.** Note on condensation of tryptophane with certain aldehydes. Cambridge Proc. Phil. Soc. **16** 1911 (405-408). [1145]. 119983

**Homma, E. v. Kulka, W.**

**Honecamp, F.** Oskar Kellner. Berlin Ber. Landw. H. **24** 1911 (V-XIII). [0010]. 119984

——— Untersuchungen über die Wirkung der Brandsporen im Futter und im Dünger. Landw. Versuchstat. Berlin **74** 1911 (364-376). [1870]. 119985

——— und **Gschwender, B.** Untersuchungen über die Zusammensetzung und Verdaulichkeit einiger Futtermittel. In Gemeinschaft mit **P. König, D. Engberding** und **H. Kirstein** ausgeführt. Landw. Jahrb. Berlin **40** 1911 (731-800). [1875]. 119986

——— und **Engberding, D.** Über den Wert einiger Futtermittel tierischen Ursprunges für den Pflanzenfresser. Landw. Versuchstat. Berlin **75** 1911 (161-184). [1860]. 119987

**Honda, J.** Ueber Fliegenpilzalkaloide und das „künstliche“ Muscarin. Arch. exper. Path. Leipzig **65** 1911 (454-466). [9130]. 119988

**Honigmann, Franz.** Ueber sakrale Dellen, Fisteln und Dermoidcysten und ihre praktische Bedeutung. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (958-961). [8610 0484]. 119989

**Hoogenhuyze, [Cornelis] J[hannes] C[hristiaan] van v. Pekelharing, C. A.**

**Hook, Georg.** Ein Ganglioneurom der Nebenniere, zugleich ein Beitrag zur Lehre der Ganglioneurome. Frankfurter Zs. Path. **7** 1911 (135-149). [7818 0484]. 119990

**Hooker, Davenport.** The development and function of the heart in embryos without nerves. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (154). [5610 0895]. 119991

——— v. Loevenhart, A. S.

**Hoorweg, J. L.** Over het prikkel-effect bij levende organismen. [On the irritation effect in living organisms.] Amsterdam Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet. **19** [1911] (1433-1445) (Dutch); Amsterdam Proc. Sci. K. Akad. Wet. **14** [1911] (71-83) (English). [1500 4050 4250]. 119992

**Hopf, Hans.** Studien über antagonistische Nerven. Nr. 7. Über den hemmenden und erregenden Einfluss des Vagus auf den Magen des Frosches. Zs. Biol. München **55** 1911 (409-459). [7360 2210]. 119993

**Hopkins, F. Gowland and Savory, Horace.** A study of Bence-Jones protein, and of the metabolism in three cases of Bence-Jones peptonuria. J. Physiol. Cambridge **42** 1911 (189-250). [7290]. 119995

**Hoppe, Hugo.** Ist Alkoholismus eine Ursache der Entartung? Arch. Kriminalanthr. Leipzig **45** 1911 (144-163). [9120]. 119996

**Hoppe, [Joseph] und Seegers, K.** Das Verhalten des Adalins im menschlichen Körper. Ther. Gegenw. Berlin **52** 1911 (454-456). [9115]. 119998

——— v. Fischer, Ph.

**Hoppe, Julian.** Die Atmung von *Notonecta glauca*. Zool. Jahrb. Jena Abt. f. allg. Zool. **31** 1912 (189-244 mit 2 Taf.). 119997

**Hopwood, Arthur und Weizmann, Chas.** Synthesis of polypeptides of  $\alpha$ -Amino-n-nonoie acid with glycine, alanine, valine, leucine, asparagine and aspartic acids. London J. Chem. Soc. **99** 1911 (1577-1585). [1610]. 119999

**Horazdovský, Rudolf.** Syphilis aorty bráni. [Syphilis der Bauchaorta.] Čas. Česk. Lékař. Prag 1910 (731-733 758-761). [5789]. 120000

**Horbaczewski, J.** Experimentální přispěvky k poznání etiologie pellagry. [Experimentelle Beiträge zur Kenntniss der Pellagraätiologie.] Čas. Česk. Lékař. Prag 1910 (1115-1118 1155-1160 1190-1195). [1360 1875 9190]. 120001

——— Eine Bemerkung zur Arbeit des Herrn Raubitschek: „Zur Kenntniss der Pathogenese der Pellagra“. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 58 Originale 1911 (317-318). [0192]. 120002

——— Die Gesundheitsschädlichkeit des mit Holzgeist denaturierten Spiritus. Pharm. Post Wien 44 1911 (181-184). [9120]. 120003

**Horber, Wilhelm.** . Nabelschnur-Anomalien als Todesursache der Kinder. Wr. Klin. Rdsch. Wien 25 1911 (135-137 153-155 169-171). [0885]. 120004

**Horel, Ulrich.** Notizen von der internationalen Hygiene-Ausstellung in Dresden. Oesterr. Zs. BergHüttwes. Wien 59 1911 (529-534). [0120]. 120005

**Horn, Paul.** Ueber akute Carcinose. Beitr. klin. Chir. Tübingen 72 1911 (532-580). [0484]. 120006

**Horneffer, Conrad.** Recherches sur les substances de l'organisme qui activent ou qui retardent la coagulation du sang. Thèse Genève 1908 (71). 23 cm. [5940]. 120007

**Hornowski, J.** Einige Bemerkungen über die Entstehung der angeborenen Zystenniere. Arch. path. Anat. Berlin 207 1912 (61-65). [0484]. 120009

**Horsley (Sir), Victor and Finzi, N. S.** The action of filtered radium rays when applied directly to the brain. Brit. Med. J. London 2 1911 (898-900). [2890]. 120010

——— v. Sturge, H. D.

**Hoskins, R. G.** The interrelation of the organs of internal secretion. 1. The thyroids. Amer. J. Med. Sci. Philadelphia (N. Ser.) 141 1911 (374-385); 2. The pituitary. *l.c.* (535-545). [7823 7860]. 120011

**Hosseus, C[arl] C[urt].** *Rheum palmatum*, die Stammpflanze des guten officinellen Rhabarbers. Vorl. Mitt.

[nebst] Nachschrift von S. H. Wilson. Arch. Pharm. Berlin 249 1911 (419-423 424). [1875]. 120012

**Hotz, G[erhard].** Arterielle Anästhesie. Beitr. klin. Chir. Tübingen 76 1911 (812-815). [9195]. 120013

——— v. Cohn, M.; Enderlen, E.

**Hough, W. H.** Die Wirkung von Alkoholgaben auf die Wassermannsche Reaktion. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. 10 1912 (281-288). [9120 8221]. 120014

——— and **Lafora, G.** Some findings in the cerebrospinal fluid in eleven cases of acute anterior Polio-mylitis. Folia Neurobiol. Amsterdam 5 1911 (221-234). [2930]. 120015

**Hourcade, Louis.** Contribution à l'étude de l'action uricolytique du foie du chien. Thèse Bordeaux 1910 (56). Svo. [7600]. 120016

**Hoven, Henri.** Du rôle du chondriome dans l'élaboration des produits de sécrétion de la glande mammaire. Anat. Anz. Jena 39 1911 (321-326). [0875]. 120017

**Howell, A. Alexander v. Goodman, Edward H.**

**Howland, John.** Der Chemismus und Energieumsatz bei schlafenden Kindern. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 74 1911 (1-12). [7914 7913 6265]. 120018

**Hoyberg, H. M.** Eine Methode zum Nachweis von Kühen, deren Milch eine abnorme Menge von Leukozyten samt Fibrinfasern und Bakterien enthält. Zs. Fleischhyg. Berlin 21 1911 (133-147 mit 1 Taf.). [1836 5202]. 120019

**Hoypur, Margrethe v. Sörensen, S. P. L.**

**Hradil, Jan.** Polyurie při tyfu bránim. [Polyurie beim Abdominaltyphus.] Čas. Česk. Lékař. Prag 1910 (231-233). [8080]. 120020

**Hraše, J. K.** otevření král. čes. zem. ústavu pro choromyslné v Bohnicích. [Zur Eröffnung der kgl. böhm. Landesirrenanstalt in Bohnic.] Čas. Česk. Lékař. Prag 1911 (645-649 668 671). [0060]. 120021

**Hsing Lang Chang v. Abderhalden, E.**

**Huber, O[skar].** Amylencarbamat als Schlafmittel. Med. Klinik Berlin (Wien) 7 1911 (1234-1236). [9180]. 120022

**Hubrecht, A[mbrosius] A[rnold] W[illem].** Embryologische nitzichtspunten. [Embryologische Aussichtspunkte.] Amsterdam Jaarb. Akad. Wet. 1911 1912 (1-12). [0110 0800]. 120023

**Huchard, H[enri].** Digitalis und Digitalin. Die drei Dosen des Digitalins. ZentrBl. HerzGefKrankh. Wien 3 1911 (5-14). [5690 9135]. 120024

**Hudelo, Lévy, F. et Tulasne.** Conservation des graisses naturelles. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (616-617). [0090 1500]. 120025

**Hudovernig, Károly.** Autointoxicatiós heveny elmesavar gyógyult esete. [Über einen geheilten Fall der durch Autointoxikation entstandenen akuten Geistesirre.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (325-326). [2880]. 120026

————— Hysteriform tünetek organikus idegbántalmak kezdeti szokóiban. [Hysteriforme Symptome im Anfangsstadium organischer Nervenaffektionen.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (912-922). [2080 2880]. 120027

**Hudson, A[rthur] C[yril].** Leucaemic affections of the eye, with an account of a peculiar case. London R. Ophthal. Hosp. Rep. 18 1911 (153-180 with 1 pl.). [3780]. 120028

————— Injury of the vitreous body as a factor in the production of secondary glaucoma. London R. Ophthal. Hosp. Rep. 18 1911 (203-228 with 1 pl.). [3780]. 120029

**Hübener, E[rich].** Über Nahrungsmittelvergiftungen. [In: Die Deutsche Klinik, hrsg. v. E. v. Leyden u. F. Klemperer. Bd 13. ErgBd 2.] Berlin (Urban & Schwarzenberg) 1911 (401-472). [1800 9115]. 120030

**Hueber, Eduard v.** Ein Fall von Adalinv Vergiftung. (Kasuistischer Beitrag zur relativen Ungefährlichkeit selbst grosser Dosen.) Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2615). [9115]. 120031

**Hübner, [Hans].** Der heutige Standpunkt in der Salvarsantherapie. Fortschr. Med. Leipzig 29 1911 (1081-1086). [9115]. 120032

————— Ueber die klinische Bedeutung der Doppelmissbildungen. Rostock StizBer. natf. Ges. N.F. 3 1911 Abh. (253-266). [0885]. 120033

**Hübner, Otto.** Ueber Hydropyryn. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (77-78). [9125 7992]. 120034

————— Ueber die sogenannten Ersatzpräparate. Südd. ApothZtg Stuttgart 51 1911 (417-418); Vortrag . . . Zs. angew. Chem. Leipzig 24 1911 (1393-1398). [9100]. 120035

**Hüffel, [Adolf].** Ueber abnorm lange Plazentaretention. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (412-413). [0872]. 120036

**Huerre, René.** Contribution à l'étude de la maltase. Thèse Paris 1910 (180). Svo. [1240]. 120037

**Hürter, J.** Diätetische und physikalische Therapie bei Nierenkrankheiten. Med. Klinik Berlin 7 1911 Beiheft 3 (55-90). [8080 1810]. 120038

**Hürthle, K[arl].** Erwiderung an O[tto] Frank. Arch. ges. Physiol. Bonn 141 1911 (389-409). [0090 5531]. 120039

**Huet, W. G.** Aanteekeningen over de trochlearis- en oculomotoriuskern en den trochleariswortel bij lagere vertebraten. [Notes on the trochlear and oculomotor nuclei and the trochlear root in the lower vertebrates.] Amsterdam Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet. 19 1911 (981-987 with 1 pl.) (Dutch); Amsterdam Proc. Sci. K. Akad. Wet. 13 1911 (897-904, with 1 pl.) (English). [2203 2204]. 120040

————— Zwischenhirn und Halssympathicus. Arch. ges. Physiol. Bonn 137 1911 (627-632); Psych. Neur. Blad. Amsterdam 1911 (252-257). [3722 2550 2340 2600]. 120041

**Hüttemann, R[obert].** Ueber Ptosis congenita mit Heredität. Graefes Arch. Ophthalm. Leipzig 80 1911 (280-295 mit 1 Taf.). [0110]. 120042

**Hüttenbach, Friedrich.** Ein Fall von Trichobezoar des Magens bei Infantilisimus. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir. Jena 24 1911 (85-108). [7380]. 120043

**Hufnagel, Mme A.** Le corps gras de l'*Hypomeuza pallida* pendant la métamorphose. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (635-637). [0510]. 120044

**Hug, J.** Die Bedeutung des Ammoniakgehaltes bei der chemischen Beurteilung unserer Trinkwässer. WasserStuttgart 7 1911 (887-888). [1881]. 120045

- Hug, René.** Zur Kenntniss der biochemischen Wirkung einiger Säuren. Diss. Karlsruhe (Druck v. L. Kaiser) 1911 (139). 22 cm. [1000]. 120046
- Hugel, [Karl].** Epiphysäre freie Knochenimplantation. Berlin Verh. D. Ges. Chir. **40** Tl 1 1911 (94-101). [0430]. 120047
- Huguenin, B.** Ueber abnorme Kernbildungen in den glatten Muskelfasern sowie über Mast- und Plasmazellen in Leiomyomen des Uterus. Beitr. Geburtsh. Leipzig **16** 1911 (324-341 mit 1 Taf.). [0484]. 120048
- Huldschinsky, Kurt.** Untersuchungen über die Pathogenese der Verdauungsstörungen. 5. Mitt. Über die flüchtigen Fettsäuren im Mageninhalt gesunder Säuglinge. Zs. Kinderheilk. Berlin Orig. **3** 1911 (366-390). [0885 7350 1830 1510 7020]. 120049
- Hulshoff Pol, D. J.** Ziekte der primaire motorische neuronen bij beriberi. [Krankheit der primären motorischen Neuronen bei Beri-Beri.] Batavia Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind. Feestbundel **1911** (235-250 mit 3 Taf.). [2038]. 120050
- Hummel, Eduard.** Hydrops congenitus. Diss. Freiburg i. Br. (Druck v. U. Hochreuther) 1911 (43). 22 cm. [0885]. 120051
- Hummel, Hermann.** Ueber Haemochromogenkristalle. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey) 1911 (56). 22 cm. [1156 5126]. 120052
- Humphris, F. Howard.** Electrothermic penetration. Arch. Roent. London **15** 1911 (28-30). [0170]. 120053
- Hunter, Andrew.** A method for the determination of small quantities of iodine in organic material. [Abstract] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1909 (10-11). [1070]. 120054
- v. Simpson, S.
- Hunter, John W.** The nature of peculiar bodies found in the leucocytes of guinea-pigs. [With bibliography.] Philadelphia Univ. Penn. Med. Bul. **22** 1910 (333-336 with fig.). [5200]. 120055
- Hunter, Walter C.** Recent advances in haematology. Med. J. Glasgow **75** 1911 (15-33 90-109 166-190). [5200]. 120056
- Hunziker, Hans.** Ueber Plattenepithel in der Schleimhaut des Cavum uteri. Frankfurter Zs. Path. **8** 1911 (1-33). [0484]. 120057
- Husen, Ebba von v. Blochmann, F.**
- Huss, Harald.** Der Schalen- und Keimgehalt der Kakaoerzeugnisse. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **21** 1911 (94-101). [1885]. 120058
- Der Schalennachweis in Kakaoerzeugnissen. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **21** 1911 (676). [1885]. 120059
- Hussmann, J[osef].** Jogurt. Eine kritische Studie. München (O. Schön-huths Nachf. in Komm.) 1911 (40). 24 cm. 1,20 M. [1839 1836]. 120060
- Hussy, Paul.** Beitrag zur Kenntnis der Krukenberg'schen Ovarialtumoren. Beitr. Geburtsh. Leipzig **16** 1911 (481-484). [0484]. 120061
- Hutchinson (Sir), J.** Arsenic cancer. Brit. Med. J. London **1** 1911 (976-978). [9115]. 120062
- Lipoma. Lancet London **1** 1911 (1345). [0484]. 120063
- Hutchison, Robert.** Food and the principles of dietetics. London (Edw. Arnold) 1911 (615). [1810]. 120064
- Hworostuchin, W.** Zur Frage über den Bau des Plexus chorioideus. Arch. mikr. Anat. Bonn **77** Abt. **1** 1911 (232-244 mit 1 Taf.). [2910]. 120065
- Hydrick, F. L. v. Scott, S. G.**
- Hylla, E.** Vom binokularen Sehen. Eine psycho-physiologische Untersuchung. Bl. Fortbildg. Lehrer Berlin **4** 1911 (449-455). [3745]. 120066
- Hynek, Kristian.** Chromidiální vystupování substance jaderné v leukocytech a její význam. [Chromidiales Auftreten der Kernsubstanz in leukaemischen Leukozyten und deren Bedeutung.] Prag Rozpr. České Ak. Frant. Jos. **1910** (19 mit 1 Taf.). [5280]. 120067
- Iancovescu, N. v. Danielopolu, D.**
- Ianuszkiewicz, A.** Über Alkoholdiurese. Zs. Biol. München **56** 1911 (401-466). [9120 8090]. 120068

**Ibrahim, J[ussuf Bey].** Über Tetanie der Sphinkteren, der glatten Muskeln und des Herzens bei Säuglingen. D. Zs. Nervenheilk. Leipzig **41** 1911 (436-463). [2080]. 120069

———— Kaseinklumpen im Kinderstuhl im Zusammenhang mit Rohmilchernährung. (1 Mitt.) Monatsschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. **10** 1911 (55-64). [7055 1830]. 120070

———— Über respiratorische Affektkrämpfe im frühen Kindesalter (das sogenannte „Wegbleiben“ der Kinder). Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. **5** 1911 (388-413). [6165 2820 4153]. 120071

**Ichak, F. und Friedenthal, H[ans].** Ueber graphische Darstellung von Wachstumserscheinungen. Zs. biol. Techn. Leipzig **2** 1911 (169-176). [9090 0160]. 120072

**Ide.** Arteriosklerose und Seeklima. Med. Klinik Wien **4** 1908 (871-872). [0150 5780]. 120073

———— Ueber die Erhöhung der Reaktionskraft des Organismus im Seeklima. Klin.-ther. Wochenschr. Berlin **18** 1911 (883-885). [0150]. 120074

———— Seeluft als Heilmittel. Monatsschr. Wasserheilk. München **18** 1911 (193-203): München (Aerztl. Rdseh.) 1911 (16). 0,60 M. [0150]. 120075

**Ido, Tai und Yasuda, Shūzo.** Kikan-shi tankan rukō no ichi rei. [Ein Fall von Gallengang-Bronchusfistel.] Tokyo Ig. Kw. Z. **25** 1911 (63-90). [6380]. 120076

**Igesheimer, Jos[ef].** Die Wirkung des Salvarsans (Ehrlich) auf das Auge. (Nach experimentellen und klinischen Untersuchungen.) Ber. ophthalm. Ges. Wiesbaden **37** (1911) 1912 (65-74). [9115 3790]. 120077

**Iinuma, Tatsuzo.** Nipponjinno kenjo shiya ni tsuite. [Das Normalgesichtsfeld der Japaner.] Osaka Ig. Kw. Z. **9** 1910 (1283-1306). [3750]. 120078

**Imchanitzky, Marie.** The nervous coördination of the auricles and ventricle of the heart of the lizard. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **5** 1908 (77-80 with fig.). [5660 5651]. 120079

**Imchanitzky, Nosan.** Ueber Einwirkung des Adrenalins auf das Blutbild beim Menschen und beim Tiere. Diss. Berlin (E. Ebering) 1911 (50). 22 cm. [5090]. 120080

**Imhofer.** Die Veränderungen der oberen Luftwege in Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett. Verh. Ver. D. Laryng. Würzburg 1910 (146-152). [6310 0870]. 120081

———— Ein bemerkenswerter Fall von Karzinom des Pharynx. Med. Wochschr. Prag **37** 1912 (141-143). [0484 7180]. 120082

———— Über Schwangerschaftsveränderungen im Larynx. Zs. Laryng. Würzburg **4** 1912 (745-759). [0870 6310]. 120083

**Immisch, [Kurtbenno].** Über Milchreinigung. D. landw. Presse Berlin **38** 1911 (481-482). [1836]. 120084

**Imre, Iózséf sr.** Adatok az alkalmazkodás tanához. [Beiträge zur Akkomodationslehre.] Szemész. Budapest **48** 1911 (121-124). [3715]. 120085

**Inaba, Riosaro.** Ueber die Zusammensetzung des Tierkörpers. Arch. Anat. Physiol. Leipzig Physiol. Abt. **1911** (1-8). [1030]. 120086

**Indemans, J. W. M.** Het onderzoek der maagfunctie met behulp van bicarbonas natrius en edestine. [Die Untersuchung der Magenfunktion mittels doppeltkohlensauren Natrons und Edestine.] Ned. Tijdschr. Geneesk. Amsterdam **53** 1 1911 (175-190). [7340]. 120087

**Ingersleben, [Leopold] v.** Ein Fall von Sarggeburt. Zs. MedBeamte Berlin **25** 1912 (77-79). [0872]. 120088

**Inghilleri, G.** Sulla presenza del manganese nell'organismo animale. Metodi qualitativi e quantitativi per poterlo identificare. Siena Atti Acc. fisioer. Ser. 5 **1** 1909 (353-360). [1030]. 120089

———— Photochemische Synthese der Kohlenhydrate. I. Mitt. Bildung von Sorbose. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **71** 1911 (105-109). [1422]. 120090

**Ingier, Alexandra.** Ueber Ochronose bei Tieren. Beitr. path. Anat. Jena **51** 1911 (199-208). [1360]. 120091

———— und **Schmorl, Georg.** Über den Adrenalingehalt der Nebennieren.

D. Arch. klin. Med. Leipzig **104** 1911 (125-167). [7842 7848]. 120092

**Inouye**, Kaworu. Ueber die Dauer der menschlichen Schwangerschaft nach dem Conceptionstage berechnet. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey) 1911 (21). 22 cm. [0870]. 120093

**Inouye**, Nobuo und **Oinuma**, Soroku. Untersuchung der Dunkeladaptation des einen Auges mit Hilfe des helladaptierten andern. Graefes Arch. Ophthalm. Leipzig **79** 1911 (145-159). [3713]. 120094

——— v. Birch-Hirschfeld, Arthur; Brücke, E. T.

**Inouye**, Seibi und **Kinoshita**, Tōichi. Tetrodotoxin no rinshoteki jikken [Klinische Erfahrung über Tetrodotoxin.] Tokyo Kok. Ig. Kw. Z. **1911** (539-550). [9175]. 120094A

**Inouye**, Tatsunichi. Hat umschriebene Pressung Einfluss auf das mechanische Verhalten des ganzen Muskels? Würzburg Verh. physik. Ges. (N.F.) **41** 1911 (45-55). [4030 4090]. 120095

——— Wachsen der Hubhöhe bei steigender Last ist eine Eigenschaft der Muskelelemente und nicht ihrer anatomischen Anordnung. Würzburg Verh. physik. Ges. (N.F.) **41** 1911 (57-63). [4030 4033]. 120096

**Inouye**, Zenjiro und **Nakajima**, Shinichiro. Kensha oyobi byosha no daeki ni tsuite. [Über den Speichel der gesunden und kranken Menschen.] Tokyo Ig. Kw. Z. **24** 1910 (452-475). [7225]. 120097

**Intinis**, G. de. Essai de conservation *in vivo* d'organes séparés de leurs attaches normales. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (274-274). [6090 0480]. 120098

**Ionnesco**, V. Sur une formation spéciale des cellules des ganglions rachidiens dans un cas de paralysie spinale infantile. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (109-110). [2280 2480]. 120099

——— v. Laignel-Lavastine.

**Irague**, Mlle G. Des divers types de distribution vasculaire cutanée. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (175-176). [8645]. 120100

**Isaac**, [Hermann]. Das Jodocitin. (Ein neues Jod-Lecithin-Eiweissprä-

parat.) Med. Klinik Wien [Berlin] **7** 1911 (1541-1545). [9115 9180]. 120101

**Isaac**, S[alo] und **Möckel**, K. Experimentelle Untersuchungen über die Einwirkung des Saponins auf die hämatopoetischen Organe. Zs. klin. Med. Berlin **72** 1911 (231-256 mit 1 Taf.). [9135 5890 7690 7819]. 120103

——— v. Frank, E.

**Iscovesco**, H. Le lipoïde exophtalmisant de la thyroïde. Paris C. R. soc. biol. **69** 1910 (391-393). [7822 7823]. 120104

——— La notion de l'isostalagmie. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (93-95); La stalagmo-noëivité. t.c. (385-387). [1120 5050]. 120105

——— Les modifications de la tension superficielle du sang par l'adjonction de différentes substances. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (466-468). [5020 5090]. 120106

——— Du dosage et de l'extraction des lipoïdes saponifiables. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (700-702). [1500]. 120107

——— et **Zacchiri**, E. Sur le pouvoir autohémolytique de la rate. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (702-704). [7813]. 120108

**Iselin**, Hans. Ergebnisse von thermoelektrischen Messungen über die örtliche Beeinflussung der Hautwärme durch unsere Wärme- und Kältemittel und über die Tiefenwirkung dieser physikalischen Massnahmen am lebenden Körper. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir. Jena **23** 1911 (431-445). [8620 8690 6990 0170]. 120109

**Isenberg**, C. D. Der Tabak und seine Wirkung. Pflanzen-Heilkunde Berlin **15** 1911 (52-54 60-62). [9130]. 120110

**Isenschmid**, Robert. Zur Kenntnis der Grosshirnrinde der Maus. Berlin Abh. Ak. Wiss. **1911** Anh. (46 mit 5 Taf.). [2710]. 120111

**Ishida**, Migaku und **Tollens**, B[ernhard]. Über die Bestimmung von Pentosan und Methyl-Pentosan in Getreide und in Holzpilzen. J. Landw. Berlin **59** 1911 (59-67). [1870]. 120112

——— v. Neuberg, C.

**Ishihara, Makota.** Über die Zukungssummmation durch zwei Reize von verschiedener Intensität. I. Mitt. Teilweise nach Versuchen mit M. Adachi. Arch. ges. Physiol. Bonn 141 1911 (427-440). [4050 4512]. 120113

**Ishimori, K.** Über die Muskelaktionsströme bei übermaximalen Zukungen. Arch. ges. Physiol. Bonn 143 1912 (560-566). [4030 4050]. 120114

**Issekutz, B. v.** Über die Wirkung des Morphius, Codeins, Dionins und Heroins auf die Atmung. Arch. ges. Physiol. Bonn 142 1911 (255-272). [9130 6190]. 120115

**Isserlin, M[ax].** Bewegungen und Fortschritte in der Psychotherapie. Ergebn. Neurol. Jena 1 1911 (1-88). [2870]. 120116

————— **Kraepelins Experimente** mit kleinen Alkoholdosen. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. 6 1911 (589-604). [9120]. 120117

**Itallie, L[eopold] van en Kerbosch, M[atthieu].** Over Minjak Lagam. [On Minjak Lagam.] Amsterdam Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet. 20 1912 (1022-1024) (Dutch); Amsterdam Proc. Sci. K. Akad. Wet. 14 1912 (1047-1049) (English); Pharm. Weekbl. Amsterdam 49 1912 (274-279) (Dutch). [9190]. 120118

**Itersen jr., G[errit] van v. Amstel, J. van.**

[**Ivanov, A. S.**] Ивановъ, А. С. Къ вопросу объ антитрипсины, распространение его въ тѣлѣ у нормальныхъ и иммунизированныхъ животныхъ. Дисс. [Zur Verbreitung des Antitrypsin im Körper bei normalen und immunisierten Tieren. Diss.] St. Petersburg 1910 (112). 23 cm. [1205 1070]. 120119

[**Ivanov, I.**] Ивановъ, П. Факты пзъ біологич. сѣмянныхъ клетокъ, какъ данныя для выясненія физиологическаго значенія секрета придаточныхъ половыхъ железъ. [Beiträge zur physiologischen Bedeutung der Secretion accessorischer Geschlechtsorgane.] Arch. veterin. nauk St. Petersburg 40 1910 (42-44). [0835]. 120120

**Ivy, R. H. and Johnson, L. W.** Preservation of deep sensibility of the face after destruction of the fifth nerve. [With bibliography.] Philadelphia Univ.

(Q-13348)

Penn. Med. Bul. 20 1907 (35-38). [2205 2280]. 120122

**Iwakawa, Katsuteru** Nantenchu ni ganyusuru Alkaloid no kwagakuteki oyobi yakubutsugakuteki kenkyu. [Chemische und pharmacologische Untersuchungen über das Alkaloid der *Nanina domestica*, Thunb.] Tokyo Ig. Kw. Z. 24 1910 (543-604). [9130]. 120123

————— **Pharmakologische Untersuchungen** über „Dicentrin“, das Alkaloid der *Dicentra pusilla* Lieb. et Zucc. Arch. exper. Path. Leipzig 64 1911 (369-382). [9130]. 120124

————— **Ueber das entzündungserregende Pulver** des japanischen Nutzholzes „Tagayasan“. Arch. exper. Path. Leipzig 65 1911 (315-324). [9190 3790]. 120125

————— **Komagusa no alkaloid dicentrin no seiriteki sayo.** [Über die pharmakologische Wirkung des Dicentrins.] Tokyo Ig. Kw. Z. 25 1911 (527-540). [9130]. 120126

**Iwano, Shanji.** Zur Konstruktion von Froschherzapparaten Zs. Biol. München 57 1911 (75-80). [0090]. 120127

**Iwanoff, Alexander.** Über die Sensibilität des Kehlkopfes. Zs. Laryng. Würzburg 4 1911 (145-159). [3190]. 120128

**Iwanoff, N.** Experimentelle Studien über den Einfluss technisch und hygienisch wichtiger Gase und Dämpfe auf den Organismus. Teil XVI, XVII, XVIII: Über einige praktische wichtige Aldehyde (Formaldehyd, Acetaldehyd, Akrolein). Arch. Hyg. München 73 1911 (307-340). [9120]. 120129

**Iwanow, Elias.** Über die physiologische Rolle der accessorischen Geschlechtsdrüsen der Säugetiere an der Hand der Beobachtungen der Biologie der Spermatozoen. Arch. mikr. Anat. Bonn 77 Abt. 2 1911 (240-248). [0835]. 120130

**Iwanzoff, P.** Ueber strahlige Einschlüsse in Riesenzellen. Beitr. path. Anat. Jena 52 1912 (202-204). [0484]. 120131

**Iwata, H.** Ein Fall von teratoider Geschwulst der Gaumentonsille. Beitr. Anat. Ohr. Berlin 5 1911 (68-71 mit 1 Taf.). [0484]. 120132

[Izabolinskij, M.] Пзаболинскій, М. Новыя изслѣдованія къ этиологии эндемическаго зоба. [Neue Beiträge zur Aetiologie des endemischen Kropfes.] *Vraeebn. gazeta St. Petersburg* 17 1910 (149-150 199-202 236-240). [7928]. 120133

Izar, G[uido]. Beiträge zur Kenntnis der Harnsäurezerstörung und -bildung. 7. Mitt. 1. Fehlen der Harnsäurewiederbildung bei Hungertieren. 2. Harnsäurezerstörung und -bildung bei den Vögeln. 3. Harnsäuresynthese bei den Säugetieren und bei den Vögeln. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg* 73 1911 (317-334). [7922 7929 7641 8313 7913 7970]. 120134

Jaboin, A. v. Dominici, H.; Haret.

Jackson, Edward. Cilio-retinal and other anomalous retinal vessels. *Ophthalm. Rev. London* 30 1911 (264-269 with pl.). [3717]. 120135

Jackson, Holmes C. and Pearce, Richard M. Experimental liver necrosis: 1. Hexon bases. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* 4 1907 (69-70). [7690]. 120136

Jacob, L[udwig]. Weitere Erfahrungen über Entfettung durch reine Milchkuren. *D. Arch. klin. Med. Leipzig* 103 1911 (124-149). [7913 1830]. 120137

Jacob, S. M. Inbreeding in a stable, simple Mendelian population with special reference to cousin marriage. *London Proc. R. Soc.* 84 B. 1911 (23-41). [0110]. 120138

Jacobi, C[arl]. Untersuchungen zur Pharmakologie des Veronals. Tl III. Die Eigenart der Veronalwirkung, eine Folge seiner spezifisch peripheren Lähmungswirkung auf die Gefässwand. *Arch. exper. Path. Leipzig* 66 1911 (296-312). [9180]. 120139

——— Zur Mechanik der Nierensekretion. *Münchener med. Wochenschr.* 58 1911 (1902-1906). [8030]. 120140

——— und Roemer, C[arl]. Untersuchungen zur Pharmakologie des Veronals. Tl II. Einfluss des Veronals auf Temperatur, Atmung und Zirkulation. *Arch. exper. Path. Leipzig* 66 1911 (261-295). [9180]. 120141

Jacobs, W. A. v. Levene, P. A.; Mandel, J. A.

Jacobsen, Emil. Immanenz-Monismus und das Übersinnliche. *Naturphilosophische Betrachtungen.* Danzig *Schr. natf. Ges. N.F.* 13 1911 (1-7). [0110]. 120142

Jacobsen, K. A. v. Ehrlich, F.

Jacobsohn, L. Ueber die Gruppierung der Nervenzellen im Fischerückenmark, erläutert an Querschnitten des Rückenmarks von *Tinca vulgaris*. *Arch. mikr. Anat. Bonn* 78 Abt. 1 1911 (506-528). [2410]. 120143

——— Zur Symptomatologie der Neubildungen am Conus und der Cauda equina. *D. med. Wochenschr. Leipzig* 38 1912 (157-159). [0484]. 120144

——— und Rewald, B. Rektale Ernährung durch Dauerklystiere von Zuckerlösung, Alkohol und Aminosäuren (Erepton). *Ther. Gegenw. Berlin* 52 1911 (119-126). [7760]. 120145

Jacobson, Clara. The concentration of ammonia in the blood of dogs and cats necessary to produce ammonia tetany. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* 7 1910 (124-126). [6220 4080]. 120146

——— v. Carlson, A. J.

Jacoby, Martin. Über die Reaktionen zwischen Fermenten und Antifermenten. *Biochem. Zs. Berlin* 34 1911 (485-494). [1200 1205 1832 5475]. 120147

——— Die Lehre von den Hormonen und die Möglichkeit der praktischen Verwertung. Zusammenfassender Ueberblick. *D. med. Wochenschr. Leipzig* 37 1911 (2123-2127). [7805]. 120148

——— Fermente und Antifermente im Harn. [*In*: *Der Harn* . . . von Mensch und Tier, hrsg. v. C. Neuberg. Tl I.] *Berlin (J. Springer)* 1911 (845-852). [8335 1205]. 120149

Jacoby, S[amuel]. Lehrbuch der Kystoskopie und stereokystographischer Atlas. *Leipzig (W. Klinkhardt)* 1911 (VIII+248 mit 48 Taf.). 33 cm. Geb. 25 M. [8160 0090]. 120150

Jacques, P. Insertion, siège, mode d'implantation et traitement des polypes fibreux dits naso-pharyngiens.

Verh. intern. Laryngokongr. Berlin 3  
1911 TI I (118-128). [0484]. 120151

**Jacobson, Hirsch.** Beitrag zu den  
primären Geschwülsten des Herzens.  
Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v.  
F. Hesse) 1911 (23). 21 cm [0484].  
120152

**Jaeger, Alfred.** Die Ursache der  
Krebserkrankung. Berliner tierärztl.  
Wochenschr. 27 1911 (169-180). [0484].  
120153

——— Die Melanose der Kälber.  
Ein Beitrag zum Krebsproblem. Ber-  
liner tierärztl. Wochenschr. 27 1911  
(793-798). [1320 0484]. 120154

**Jaeger, Franz.** Über den Eintritt  
der Menstruation nach Abrasio. Zen-  
tralbl. Gynäk. Leipzig 35 1911 (1334-  
1339). [0846]. 120155

**Jaeger, Gustav.** Die Theorie vom  
Riechen und Schmecken. G. Jaegers  
Monatsbl. Stuttgart 30 1911 (105-107).  
[3400 3390]. 120156

**Jaeger, Oscar.** Über Schädigungen  
von Mutter und Kind nach Salvarsan-  
behandlung der Mutter in den letzten  
Monaten der Schwangerschaft. Frauen-  
arzt Leipzig 26 1911 (338-342). [9115].  
120157

——— Ueber die klinische  
Bedeutung der Albuminurie in der  
Schwangerschaft, bei der Geburt und  
im Wochenbett. Zs. Geburtsh. Stutt-  
gart 68 1911 (730-752). [0870 0872  
8398 8330]. 120159

**Jägerroos, B. H.** Ueber die Ace-  
tonkörper des Harnes bei Gebären-  
den und Wöchnerinnen. Arch. Gynäk.  
Berlin 94 1911 (656-663). [8490 0872].  
120160

**Jaensch, E. R.** Ueber die Wahr-  
nehmung des Raumes. Eine experi-  
mentell-psychologische Untersuchung  
nebst Anwendung auf Ästhetik und  
Erkenntnislehre. Zs. Psychol. Leipzig  
Abt. 1 ErgBd 6 1911 (XVII+488).  
[3960 3750]. 120161

**Jaffé, Josef v. Hoffmann, E. ;  
Heuck, W.**

**Jager, L. de.** Het gehalte aan  
ammonia en aminozuren van de  
urine. [Der Gehalt des Harns an  
Ammonia und Aminosäure.] Ned.  
(q-13348)

Tijdschr. Geneesk. Amsterdam 55 1  
1911 (1200-1214); Zentralbl. ges.  
Physiol. Berlin (N.F.) 6 1911 (81-89).  
[8312 1010]. 120162

**Jager, L. de.** Aantoonen van oplos-  
baar eiwit in ontlasting. [Der Nachweis  
von löslichem Eiweiss in Faeces.] Ned.  
Tijdschr. Geneesk. Amsterdam 55 2  
1911 (656-657). [7055]. 120163

——— Een reactie op suiker in  
urine. [Nachweis von Zucker im  
Harn.] Ned. Tijdschr. Geneesk.  
Amsterdam 55 2 1911 (1429-1438).  
[8450 1411]. 120164

——— Über den Einfluss von  
Magnesiumsalzen und Natriumsulfat  
auf die Harnacidität. Biochem. Zs.  
Berlin 38 1912 (294-305). [8300 9115].  
120165

——— Die Probe nach Heynsius  
zur Eiweissbestimmung in den Fäces.  
Zentralbl. ges. Physiol. Berlin (N.F.)  
6 1911 (629-630). [7055]. 120167

——— Eine neue Zuckerprobe.  
Zentralbl. ges. Physiol. Berlin (N.F.)  
6 1911 (630-633). [8321 1010].  
120168

——— Die Ursache der von mir  
beschriebenen Zuckerprobe im Harn.  
Zentralbl. ges. Physiol. Berlin (N.F.)  
6 1911 (713-716). [8450]. 120169

**Jagié, Nikolaus v., Schwarz, Gottwald  
und Siebenrock, Leo v.** Blutbefunde bei  
Röntgenologen. Berliner klin. Wochen-  
sehr. 48 1911 (1220-1222). [5190 5290].  
120170

**Jago, Wm. and Jago, Wm. C.** The  
technology of bread making, including  
the chemistry and analytical and  
practical testing of wheat flour and other  
materials employed in bread making  
and confectionery. London (Simpkin  
Marshall and Co.) 1911 (VIII+908).  
[1872]. 120171

**Jago, Wm. C. v. Jago, Wm.**

**Jahn, Friedrich.** Zur Kenntnis des  
Eisenstoffwechsels. 1. Mitt. Methodi-  
sches. Quantitative Bestimmung gerin-  
ger Eisenmengen. Hoppe-Seylers Zs.  
physiol. Chem. Strassburg 75 1911  
(308-338). [7950 1010]. 120172

**Jahrmaerker, M[ax].** Zur Ober-  
hessischen Ergotismusepidemie von

1855-56. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig.  
5 1911 (190-215). [9130]. 120173

[Jakimov, V. L.] Якимовъ, В. Л. Къ  
учению о крови животныхъ. [Studien  
über das Blut der Tiere.] Arch. ve-  
terin. nauk St. Peterburg 40 1910 (219-  
236). [5000]. 120174

[——— und Kohl-Jakimova, Nina.]  
——— и Коль Якимова, Нина. Къ  
вопросу о хемотерапіи при tick-fever.  
[Chemotherapie bei Tickfieber.] Russ.  
vrač St. Peterburg 9 1910 (1017-1019).  
[9115]. 120175

——— ——— Дѣйствіе „606“ при  
сонной болѣзни. [Ueber die Wirkung  
von „606“ bei der Schlafkrankheit.]  
Russ. vrač St. Peterburg 9 1910  
(1437). [9115]. 120176

Jakob, Chr[istfried]. Vom Tierhirn  
zum Menschenhirn. Vergleichend mor-  
phologische, histologische und bio-  
logische Studien zur Entwicklung der  
Grosshirnhemisphären und ihrer Rinde.  
Unter Mitwirkung von Cl. Onelli. (Tl 1.  
München (J. F. Lehmann) 1911 (40 mit  
48 Taf.). 40 cm. Geb. 30 M. [2710].  
120177

——— Das Menschenhirn. Eine  
Studie über den Aufbau und die Be-  
deutung seiner grauen Kerne und Rinde.  
Tl 1. München (J. F. Lehmann) 1911  
(63 mit 90 Taf.). 40 cm. Geb. 60 M.  
[2710 2660]. 120178

Jakowicki, Władysław. O wpływie  
morfiny na czynność wydzielniczą  
trzustki. [L'action de la morphine sur  
la sécrétion du pancréas.] Tyg. lek.  
Lwów 6 1911 (142). [7590 9130].  
120179

Jalander, Y. W. Zur Kenntnis der  
Ricinulipase. Biochem. Zs. Berlin  
36 1911 (435-476). [1240]. 120180

James, Walter B. and Williams,  
Horatio B. The electrocardiogram in  
clinical medicine. 1. The string galvano-  
meter and the electrocardiogram in  
health. Amer. J. Med. Sci. Phil-  
adelphia 140 1910 (408-421 with text  
fig.); 2. The electrocardiogram in some  
familial diseases of the heart; *t.c.*  
(644-669 with fig.). [4031 5680].  
120181

Janet, M. Pierre. Les problèmes de  
la suggestion. J. Psychol. Leipzig 17  
ErgH. 1911 (323-343). [2870]. 120182

Janeway, Theodore C. A modifica-  
tion of the Riva-Rocci method of de-  
termining blood-pressure for use on  
the dog. [Abstract.] New York N.Y.  
Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 6 1909  
(108-109). [5531 0090]. 120183

——— Note on the blood-pressure  
changes following reduction of the  
renal arterial circulation. [Abstract.]  
New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol.  
Med. 6 1909 (109-111). [8045 5531].  
120184

——— and Mosenthal, Herman O.  
A study of nitrogen metabolism in a  
case presenting short paroxysms of  
fever of unknown origin. [Abstract.]  
New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol.  
Med. 5 1908 (111-112). [7918 7920  
6981]. 120185

——— and Park, Edwards A. An  
experimental study of the resistance  
to compression of the arterial wall.  
[Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc.  
Exp. Biol. Med. 7 1910 (156-158).  
[5720]. 120186

Jannasch, Willibald. Die gerichts-  
ärztliche Begutachtung von Woh-  
nungen. Wr. Klin. Rdsch. Wien 25  
1911 (261-263 277-279 294-297).  
[0120]. 120187

[Janovskij, V. L.] Яновскій, В. Л.  
Пищеводная кривая предсердія, ея  
объясненіе и значеніе. [Die oesopha-  
geale Vorhofseurve, ihre Deutung und  
ihr Wert.] Vračebn. gazeta St. Peter-  
burg 17 1910 (47-50 92-95 125-129).  
[5680]. 120189

——— Электрокардіографія.  
[Electrocardiographie.] Vračebn.  
gazeta St. Peterburg 17 1910 (428-430).  
[4031 0090]. 120190

Janowski, Th. G. Über nervöse  
Diarrhoe. Med. Klinik Berlin 7 1911  
(1377-1381). [7480]. 120192

Janowski, W. La grafica dell'atrio  
sinistro! il suo significato e la sua  
importanza diagnostica. Riforma med.  
Napoli 26 1910 (1355-1359). [5680].  
120193

——— Zjęcia krzywej przely-  
kowo-przedstonkowej. [Courbes oeso-  
phago-auriculaires.] Warszawa Spraw  
Tow. Nauk. 4 1911 (255). [5620].  
120194

——— Ueber die bewegliche und  
wandernde Niere. Wr. Med. Woch-

Schr. 61 1911 (2017-2022 2099-2102 2149-2153). [8989]. 120195

**Jansen, [Albert].** Optikusreizung nach intravenöser Salvarsaninjektion. [Beitrag zur Kasuistik der Salvarsantherapie.] Med. Klinik Wien [Berlin] 7 1911 (494). [379-9115]. 120196

———— Proeven over transplantatie der schildklier. [Versuche der Transplantation der Schilddrüse.] Utrecht (den Boeh) 1911 (95 mit Taf.). 24 cm. [7820 0430]. 120198

**Jansen, B. C. P.** Contributo alla conoscenza dell'enterolipasi. Arch. farm. Roma 10 1910 (244-253). [7439]. 120199

———— Ueber den Fettstoffwechsel beim Fehlen des Pankreassekrets im Darmrohr. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 72 1911 (158-166). [7949 7916 7543]. 120200

**Jansen, Hans.** Behandlung mit Radiumemanation, besonders gichtischer und rheumatischer Leiden. Radium Leipzig 1 1912 (199-216). [9115]. 120201

**Janský, Jan.** Případ vyléčené, těžké pseudoparalytické myasthenie. [Ein Fall von ausgeheilter, schwerer pseudoparalytischer Myasthenie.] Čas. česk. Lékař. Prag 1910 (39-43). [4180]. 120202

**Janssens, G.** Ein Fall der Alzheimer Krankheit. Psych. Neur. Blad. Amsterdam 1911 (363-373 mit Fig. und 3 Taf.). [2080 2980]. 120203

**Januschke, Hans und Pollak, Leo.** Zur Pharmakologie der Bronchialmuskulatur. (Zugleich ein Beitrag zur Lehre von der Lungenstarre.) Arch. exper. Path. Leipzig 66 1911 (205-220). [6390 6190 9130]. 120203A

———— v. Chiari, R.

**Januszkiewicz, Ladislaus.** Ueber Metaferrin, ein neues Eiweisseisenpräparat. Med. Klinik. Berlin 7 1911 (1123). [1815]. 120204

**Japhé, Fanny.** Ueber die Gewöhnung an die Narkotika der Fettreihe. Ther. Monatshefte Berlin 25 1911 (110-115). [9180]. 120205

**Jaquet, A.** Zur Technik der klinischen Myographie. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1191-1192). [4031 6090]. 120206

———— Ueber Bandwurmkuren und Filixpräparate. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2564-2565). [9190]. 120207

———— Die Technik der Pulsregistrierung. Zs. ärztl. Fortbildg Jena 8 1911 (149-154). [5534 0090]. 120208

**Jarzew, A. J.** Über die Pathogenese der Eklampsie. Versuch einer mechanischen Theorie der Eklampsie. Zentralbl. Gynäk. Leipzig 35 1911 (1669-1666). [0871 5020 5025]. 120209

**Jaschke, Rud. Th.** Blutdruck und Herzarbeit in der Schwangerschaft, während der Geburt und im Wochenbett. Arch. Gynäk Berlin 94 1911 (809-832). [5531 0870 0872]. 120210

———— Neue Erfahrungen in der Technik der Ernährung sowie zur Physiologie und Pflege des Neugeborenen. Monatschr. Geburtsh. Berlin 35 1912 (60-75). [0860]. 120211

———— Über Indikationen und Methoden zur Sterilisierung tuberkulöser Frauen. Verh. D. Ges. Gynäk. Leipzig 14 1911 (389-393). [0870]. 120212

———— Cystenbildung und Synchie im Uterus bei Adenomyometritis. Zs. Geburtsh. Stuttgart 69 1911 (77-90). [0484]. 120213

———— v. Müller, R.

**Jaspers, Karl.** Die Trugwahrnehmungen. Kritisches Ref. Zs. ges. Neurol. Berlin Ref. 4 1911 (289-354). [3082]. 120214

———— Zur Analyse der Trugwahrnehmungen (Leibhaftigkeit und Realitätsurteil). Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. 6 1911 (460-535). [3080 3082]. 120215

**Jassenetzky-Woino, W.** Zweiter Fall von vorübergehender Erblindung nach Novokain-Suprarenininjektion in die Augenhöhle. Zentralbl. Chir. Leipzig 38 1911 (924). [9180 9175]. 120215A

**Jastrow, Morris, jun.** The liver in antiquity and the beginnings of anatomy. Philadelphia Univ. Penn. Med. Bul. 20 1908 (238-254 with fig.). [7600]. 120216

**Jastrowitz, H[ans].** Hereditäre Ataxie mit Muskeldystrophie. Neurol. Centralbl. Leipzig 30 1911 (426-432). [2480 2080]. 120217

———— und **Beuttenmüller, H[einrich].** Ueber die diabetische Acidose und ihre Beeinflussung durch Haferkuren. Zs. exper. Path. Berlin 9 1911 (355-381). [7938 1875]. 120218

**[Jastržembskij, L. Ju.] Ястржембский, Л. Ю.** Три случая т. наз. anaemia pseudo-leucaemica Jaksch'a. [Drei Fälle sog. Anaemia pseudoleucaemica infantum.] Врачебн. газета St. Petersburg 17 1910 (291-292 329-331). [5080]. 120219

**Javal, A.** Contribution numérique à l'étude de la composition chimique des sérosités physiologiques et pathologiques de l'organisme chez l'homme. J. physiol. path. gén. Paris 13 1911 (504-518). [2930 5825]. 120220

———— Sur le dosage de l'urée dans le sang (à propos d'une Note de M. Fr. Arossohn). Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (399-401). [1010 5025]. 120221

———— **Amado et Boyet.** Lipémie dans un cas de diabète maigre. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (163-165). [5080 7938]. 120222

**Javillier, M. v. Bertrand, G.**

**Jaworski, Josef v.** Ueber uterine Blutungen syphilitischen Ursprunges. Wr. klin. Wochschr. Wien 24 1911 (1059-1061). [5789]. 120223

**Jayle, Edouard.** Nouveau thermorégulateur magnéto-électrique appliqué aux étuves médicales chauffées au pétrole (bactériologie, anatomie pathologique, conveuses d'enfants). Thèse Bordeaux 1910 (45 av. pl.). 28 cm. [6090]. 120224

**Jeanne, P. v. Frouin, A.**

**Jelenska-Macieszyna, Sabina.** Auf- und absteigende Bahnen des hinteren Vierhügels beim Kaninchen. Neurol. Centralbl. Leipzig 30 1911 (473-488). [2710]. 120225

**Jelgersma, D. G.** De ruimte-theorie van Dr. G. Heymans in verband met zijn metaphysika. [Die Raumlehre des D. G. Heymans in Beziehung zu seiner Metaphysik.] Utrecht Aanteekeningen Sectievergadering Utrechtsch Genootschap 1911 (33-60). [3060]. 120226

**Jelgersma, G.** Leerboek der psychiatrie. [Lehrbuch der Psychiatrie.] Amsterdam (Scheltema & Holkema) 1911 Bd 1 (389) Bd 2 (379) Bd 3 (488). 25 cm. [2080 0030]. 120227

**Jeliffe, Smith Ely und Larkin, John H.** Ueber ein malignes Chordom mit Symptomen von seiten des Gehirns und Rückenmarks. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. 5 1911 (590-604 mit 1 Taf.). [0484]. 120228

**Jendrassik, Ernst.** Ueber die Frage des Knabengeburten-Uberschusses und über andere Hereditätsprobleme. D. med. Wochenschr. Leipzig 38 1911 (1729-1732). [0110]. 120229

———— Miaz oka annak, hogy több fiú születik, mint leány? és más öröklési problémákról. [Weshalb werden mehr Knaben als Mädchen geboren? Und über andere Vererbungsprobleme.] M. Orv. Arch. Budapest 12 1911 (331-343). [0110]. 120230

———— Die hereditären Krankheiten. [In: Handbuch d. Neurologie, hrsg. v. M. Lewandowsky. Bd 2.] Berlin (J. Springer) 1911 (321-445). [0110]. 120231

**Jenkinson, J. W.** On the development of isolated pieces of the gastrulae of the sea-urchin, *Strongylocentrotus lividus*. Arch. Entw-Mech. Leipzig 32 1911 (269-297). [0430]. 120232

———— On the effect of certain isotonic solutions on the development of the frog. A correction and extension of previous observations. Arch. Entw-Mech. Leipzig 32 1911 (688-698). [0895]. 120233

———— On the origin of the polar and bilateral structure of the egg of the sea-urchin. Arch. Entw-Mech. Leipzig 32 1911 (699-716). [0840]. 120234

**Jennings, H[erbert] S[pencer].** Vitalism and experimental investigation. Science New York (N. Ser.) 33 1911 (927-932). [0000]. 120235

**Jensen, Orla.** Bakteriologische Studien über dänische Butter. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 2 29 1911 (610-616). [1839]. 120236

———— Der Einfluss des Futters auf die Milch und den Käse. Bericht ... MolkZtg Berlin 21 1911 (339-340). [1870 1882 1830 1839]. 120237

- Jensen, Orla.** Ueber den jetzigen Stand der Käseerifungsfrage. (Vortrag.) *MolkZtg. Hildesheim* 25 1911 (1133-1135). [1839]. 120238
- Jentsch, Ernst.** Musik und Nerven. 2. Das musikalische Gefühl. *Grenzfr. Nervenleben Wiesbaden* 78 1911 (VI+95). [2820]. 120239
- Jentsch, H.** Enteisung von Grundwasser. *Berlin Wochenschr. ArchitVer.* 6 1911 (99-101). [1881]. 120240
- Jeremitsch, A. P.** Die intravenöse Hedonalnarkose. *D. Zs. Chir. Leipzig* 108 1911 (551-563). [9195]. 120241
- Jerusalem, Max.** Zur Sonnenlichtbehandlung der chirurgischen Tuberkulose. *Wr. Med. WochSchr.* 61 1911 (2084-2089). [0170]. 120242
- Jeserich, P[aul].** Ueber Erfahrungen in der Praxis der Blutuntersuchungen. Nach einem Vortrag. . . . referiert von R. Plohn. *Berlin Ber. D. pharm. Ges.* 21 1911 (222-227). [5000]. 120243
- Jesinghaus, Carl.** Zur psychologischen Theorie des Gedächtnisses. *Psychol. Stud. Wundt Leipzig* 7 1911 (336-375). [2810]. 120244
- Jessen-Hansen, H.** Über das Gliadin den alkohollöslichen Anteil des Weizenklebers. Zur Richtigstellung. [Nebst Bemerkungen von A. Schleimer.] *Zs. Getreidew. Berlin* 3 1911 (194). [1150]. 120245
- Jesser, H. v. Mezger, O.; Windisch, K.**
- Jirkovský, Jaroslav.** Nezvyklá příčina obrny nervu vřetenného. [Seltenere Ursache einer Radialislähmung.] *Čas. čes. Lékar. Prag* 1911 (1035). [4280]. 120246
- Joachim, G[erhard].** Das Elektrokardiogramm des Pulsus alternans beim Menschen. *Münchener med. Wochenschr.* 58 1911 (1950-1952). [5534 5631]. 120247
- v. Weiss, O.
- Joanin, A. v. Brissemoret, A.**
- Joannidès, Nicolas Z.** Die Wirkung des Salvarsans auf die Bilharzia. *D. med. Wochenschr. Leipzig* 37 1911 (1551). [9115]. 120248
- Weitere Erfahrungen mit der intramuskulären und intravenösen Salvarsaninjektion. *D. med. Wochenschr. Leipzig* 37 1911 (1797-1798). [9115]. 120249
- Joannovics, Georg und Pick, Ernst P.** Intravitale Oxydationshemmung in der Leber durch Narkotika. *Arch. ges. Physiol. Bonn* 140 1911 (327-353). [7640 7690]. 120250
- Jobling, J. W.** Multiple tumors in mice. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* 6 1908 (10). [0484]. 120251
- v. Flexner, S.
- Jochmann, [Georg] und Blühdorn, [Kurt].** Über akute Myeloblastenleukämie. *Folia haematol. Berlin* 12 1911 (181-194 mit 2 Taf.). [5089 5202]. 120252
- Jodlbauer, A[lb].** Experimentelles über die „Digitalistabletten Wäinkel“. *Münchener med. Wochenschr.* 59 1912 (200). [9135]. 120253
- Jödicke, P.** Bromnatrium oder -kalium? *Med. Klinik Wien* 7 1911 (569-570). [9115 2090]. 120254
- und Réthy, Gustav. Beitrag zur Behandlung des hartnäckigen Singultus. *Med. Klinik Wien* 7 1911 (854). [6180]. 120255
- Joerdens, Gustav v. Steinitz, E.**
- Jörgensen, A.** Microorganisms and fermentation; translated by S. H. Davies. London (Griffin) 1911 (XI+489). [1200]. 120256
- Joerrens, Alfred.** Ueber chronische Alkoholpsychosen. *Diss. Bonn (Druck v. E. Eisele)* 1911 (18). 22 cm. [9120]. 120257
- Jörss, W.** Die Entstehungsgeschichte des Salvarsans und chemisch-pharmazeutisch Wissenswertes über seine Anwendungsformen. *Pharm. Zentralhalle Dresden* 52 1911 (1079-1087). [9115]. 120258
- Joest, E[rnst].** Untersuchungen über den Fettgehalt tuberkulöser Herde. Zugleich ein Beitrag zur Frage der nekrobiotischen Fettinfiltration. *Arch. path. Anat. Berlin* 203 1911 (451-463 mit 1 Taf.). [1540 7940]. 120259
- Einiges über die Bedeutung des Pathologischen bei der Vererbung und Auslese. Kritische Bemerkungen zu der Schrift Duerst's „Selektion und Pathologie“. *Berliner tier-*

ärztl. Wochenschr. **27** 1911 (461–463).  
[0110]. 120260

Joesten, Joseph. Ueber forensischen  
Spermanachweis. Münchener med.  
Wochenschr. **58** 1911 (1817–1821).  
[0830]. 120261

Joffe, M. Die Nervenveränderungen  
unter Einwirkung der Nervenmassage  
(Druckmassage). Arch. Anat. Physiol.  
Leipzig Physiol. Abt. **1910** SupplBd  
1911 (467–477). [4290]. 120262

——— Die Wirkung der Druck-  
massage auf die physiologische Funk-  
tion der Nerven. Arch. Anat. Physiol.  
Leipzig Physiol. Abt. **1910** SupplBd  
1911 (478–488). [4290]. 120263

——— Histologische und phy-  
siologische Wirkung der Druckmassage  
auf die Nerven. Berliner klin. Wochen-  
schr. **48** 1911 (1884–1886). [2290].  
120264

Johannsen, Th. Über Pantopon-  
Skopolaminnarkose. Zentralbl. Gynäk.  
Leipzig **35** 1911 (702–710). [9195].  
120265

Johannsen, W. Erbliehkeitsforschung.  
Fortsch. natw. Forschg Berlin **3** 1911  
(71–136). [0110]. 120266

Johannson, D. v. Euler, H.

John, K. v. Heim, P.

Johnas, Wilhelm. Das Facettenauge  
der Lepidopteren. Zs. wiss. Zool.  
Leipzig **97** 1911 (218–261 mit 3 Taf.).  
[3770]. 120267

Johnen, August. Zur Geschichte der  
Narkose bei Spontangeburt. Diss.  
Erfurt (Ohlenrothsche Buchdruckerei)  
1911 (48). 22 cm. [9195 0872].  
120268

Johnson, L. W. v. Ivy, R. H.

Johnston, Katharine L. M. Binet's  
method for the measurement of in-  
telligence—some results. London J.  
Exp. Pedagogy **1** 1911–1912 (24–31  
with pl.). [2800]. 120269

Jolles, Adolf. Einwirkung von Am-  
moniak und von Natriumcarbonat auf  
verschiedene Zuckerarten in verdünnter  
wässriger Lösung. Biochem. Zs.  
Berlin **32** 1911 (97–100). [1400].  
120270

——— Bemerkungen zu der Ar-  
beit von Paul Mayer: Über Zer-  
störung von Traubenzucker durch  
Licht. Biochem. Zs. Berlin **33** 1911  
(252). [1422]. 120271

Jolles, Adolf. Über eine neue Bil-  
dungsweise der Glucuronsäure. Bio-  
chem. Zs. Berlin **34** 1911 (242–247).  
[1440]. 120272

——— Ueber das Verhalten von  
Invertzucker in alkalischer Lösung bei  
Gegenwart von Wasserstoffsuperoxyd.  
Biochem. Zs. Berlin **36** 1911 (389–393).  
[1422]. 120273

——— Über den Zerfall der Zucker-  
arten in verdünnten alkalischen Lö-  
sungen. J. prakt. Chem. Leipzig (N.F.)  
**83** 1911 (131–140). [1400]. 120274

——— Beiträge zur Kenntnis der  
Kohlehydrate. [Vortrag.] Berlin Ber.  
D. pharm. Ges. **20** 1910 (567–576);  
Zentralbl. inn. Med. Leipzig **32** 1911  
(1–9). [1400 7930 1240]. 120275

——— Über eine quantitative  
Methode zur Bestimmung der Sac-  
charose im Harn neben allen anderen  
Zuckerarten. Biochem. Zs. Berlin **43**  
1912 (56–64). [8450]. 120276

Jolly, J. Sur la fonction hémato-  
poïétique de la rate pendant la période  
embryonnaire chez les Oiseaux. Paris  
C. R. soc. biol. **70** 1911 (259–261).  
[7813]. 120277

——— Sur la fonction hémato-  
poïétique de la bourse de Fabricius.  
Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (498–500).  
[8790]. 120278

——— Sur la survie des leucocytes.  
Démonstration. Paris C. R. soc. biol.  
**71** 1911 (147–148). [0430 0490 5290].  
120279

——— Sur les modifications histo-  
logiques de la bourse de Fabricius à la  
suite du jeûne. Paris C. R. soc. biol.  
**71** 1911 (323–325). [5812 5890].  
120280

——— Sur les terminaisons arté-  
rielles de la rate. Paris C. R. soc. biol.  
**71** 1911 (377–379). [7811 7814].  
120281

——— et Chevallier, P. Sur la  
structure des sinus veineux de la rate.  
Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (262–264).  
[7811 7814]. 120282

——— et Levin. Sur les modifica-  
tions de poids des organes lymphoïdes  
à la suite du jeûne. Paris C. R. soc.  
biol. **71** 1911 (320–323). [5812 5890  
7839]. 120283

——— Sur les modifications histo-  
logiques du thymus à la suite du

jeune. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (374-377). [7831 7830 7839]. 120284

**Jolly, Ph.** Zur Lehre von der Chorea minor und den Choreopsychosen. Wr. klin. Wochschr. Wien **24** 1911 (1046-1058). [2080 2880]. 120285

**Jolly, R[udolf].** Die Entwicklung der Placenta praevia. Arch. Gynäk. Berlin **93** 1911 (69-86 mit 2 Taf.). [0870 0871]. 120286

**Jolly, W. A.** On the time relations of the knee jerk and simple reflexes. Q. J. Exp. Physiol. London **4** 1911 (67-88). [2432]. 120287

——— and **Ritchie, W. T.** Auricular flutter and fibrillation. Heart London **2** 1910-11 (177-221). [5680]. 120288

**Jona, Judah Leon.** Adrenalin. Australian Med. J. **1** 1911 (58-59). [7842]. 120289

——— Cryoscopic determinations of the osmotic pressure of the blood and body fluids of some Australian animals. Biochem. J. Liverpool **6** 1911 (130). [5020]. 120290

——— The refractive indices of the eye media of some Australian animals. London Proc. R. Soc. **84** B 1911 (345-346). [3712]. 120291

——— Osmotic equilibration in the living body. Melbourne Proc. R. Soc. Vict. N.S. **24** pt. 2 1912 (230-254). [0224]. 120292

**Jones.** The therapeutic effect of suggestion. J. Psychol. Leipzig **17** Erg.H. 1911 ( ). [2870]. 120294

**Jones, A. Halden v. Stookey, L. B.**

**Jones, Cecil Price.** Observations on the changes produced in the blood and bone marrow by haemorrhage. J. Path. Bact. Edinburgh **15** 1911 (4-20). [5080]. 120295

——— v. **Boycott, A. E.**

**Jones, Charles O.** The action of certain sulphur compounds on metabolism and excretion. Biochem. J. Liverpool **5** 1911 (427-441). [7919]. 120296

——— The action of selenium salts on red blood corpuscles. Biochem. J. Liverpool **6** 1911 (106-109). [5190]. 120297

**Jones, Elmer E.** The waning of consciousness under chloroform. Psych. Rev. Baltimore Md. (N. Ser.) **16** 1909 (48-54). [2850]. 120298

**Jones, Llewelyn Wynn.** Untersuchungen über die Reizschwelle für Farbensättigung bei Kindern. Leipzig Veröff. Inst. exper. Päd. **2** 1911 (1-64). [3730]. 120299

**Jones, Walter v. Amberg, S.**

**Jonnesco, Thomas.** Die allgemeine Rachianästhesie. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (393-397). [9195]. 120301

**Jooss, E. v. Bürker, K.**

**Jordan, Anson.** The action of urinary antiseptics. Biochem. J. Liverpool **5** 1911 (274-290). [8300]. 120302

**Jordan, Arthur.** Ueber das syphilitische Fieber. Arch. Derm. Syph. Wien **108** 1911 (513-522). [6981]. 120303

**Jordan, [H.].** Über die secretive und absorptive Funktion der Darmzellen bei Wirbellosen, insbesondere bei Insekten. (Zum Teil auf Grund v. Untersuchungen v. A. Steudel.) Verh. D. zool. Ges. Leipzig **20-21** (1910-11) 1911 (272-278). [7070]. 120304

——— Die Lebenserscheinungen und der naturphilosophische Monismus. Leipzig (S. Hirzel) 1911 (VI + 190). 23 cm. 3,40 M. [0110]. 120305

**Jordan, H. E.** The histogenesis of the pineal body of the sheep. [With bibliography.] Amer. J. Anat. Philadelphia **12** 1911 (249-275 with 11 ff.). [7850]. 120306

**Jorgensen, Axel.** Ein Fall tödlicher Arsenikvergiftung bei Behandlung von Gehirnsyphilis (Dementia parietica) mit Ehrlich-Hata 606. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (372-374). [9115]. 120307

**Jorissen, W[illem] P[aulinus] und Woudstra, H. W.** Ueber die Wirkung von Radiumstrahlen auf Kolloide. Zs. Kolloide Dresden **8** 1911 (8-11). [1080]. 120308

**Josefson, Arnold.** Dentition und innere Sekretion. Neurol. Centralbl. Leipzig **30** 1911 (834-840). [7110 7805]. 120309

**Joseph, Don R.** The relation of the weight of the stomach and cecum-contents to the body weight in rabbits. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 5 1908 (118). [7911]. 120310

——— The inhibitory influence of magnesium upon some of the toxic effects of eserine. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 5 1908 (118-119). [9130 9115]. 120311

——— and **Meltzer, S. J.** The effect of stimulation of the vagus nerves upon the development of rigor mortis of the mammalian heart. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 5 1908 (32-33). [5661 2210 4044]. 120312

——— A demonstration of the life-saving action of eserine in poisoning by magnesium. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 6 1909 (47). [9130 9115]. 120313

——— The influence of sodium and calcium upon direct and indirect muscle irritability and their mutual antagonistic actions. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 6 1909 (104-105). [4090 9115]. 120314

——— The origin of convulsions and paralysis following the intravenous injections of the hypertonic solution of sodium chloride. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 6 1910 (14-15). [2090 9115]. 120315

——— Simultaneous graphic registration of gastric and duodenal peristalsis in rabbits: a demonstration. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 8 1910 (15-16). [7369 7469]. 120316

——— The mutual antagonistic life-saving action of barium and magnesium. A demonstration. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 7 1910 (28-29). [9115 7969]. 120317

——— The inhibitory effect of magnesium upon indirect and direct irritability of frog muscle and the antagonistic action of sodium and calcium upon this effect. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 7 1910 (67-69). [4090 9115]. 120318

——— A demonstration of the inhibitory effect of magnesium upon

normal and artificial peristalsis of the stomach and duodenum. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 7 1910 (95-96). [9115 7399 7490]. 120319

**Joseph, Don R.** and **Meltzer, S. J.** The influence of calcium and of sodium in M 10 solution upon the conductivity in nerve trunks. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 8 1910 (37-39). [4290 4251]. 120320

**Joseph, H[elmut].** Ueber Nephrolithiasis im Säuglingsalter. Arch. path. Anat. Berlin 205 1911 (335-345). [8410 0885]. 120321

**Josifov, G. M.** Иосифовъ, Г. М. О размноженіи и половомъ влеченіи человека съ точки зрѣнія эволюціи. [Ueber Fortpflanzung und Geschlechtstrieb des Menschen vom Standpunkte der Evolution.] Tomsk Izv. Univ. 37 1910 (1-97). [0800]. 120323

**Joss, Fritz.** Bemerkungen zur Arbeit von Michael Hoffmann „Ueber Abkühlung der Inspirationsluft bei der Aethernarkose, ihre Bedeutung und Verhütung“. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir. Jena 22 1911 (528-531). [9195]. 120324

**Josselin de Jong de, R.** Erstickungstod durch Wasserdampf. Monatschr. Unfallheilk. Leipzig 18 1911 (134-141). [9110]. 120325

**Jousset de Bellesme.** Sur les fonctions du pigment. Paris C. R. Acad. sci. 154 1902 (1365-1366). [1300]. 120326

**Jozefović, A. B.** und **Lifšic, M. I.** Иозефовичъ, А. Б. и Лифшицъ, М. И. Къ учению о сосудистыхъ кризахъ Паля. [Zur Lehre von den Palischen Gefässkrisen.] Charikov Med. žurn. 9 1910 (1-21). [5760 5780]. 120327

**Juckenack, [Adolf].** Ueber die Beurteilung der Trinkbranntweine. Pharm. Ztg Berlin 56 1911 (504); Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin 22 1911 (47-66). [1884]. 120328

——— Die Verdrängung verfälschter, nachgemachter und minderwertiger Erzeugnisse vom Nahrungsmittelmarkt als Folge intensiver Lebensmittelüberwachung, gemessen an ihren Erfolgen an Hand statistischer Erhebungen. Vierteljschr. gerichtl. Med. Berlin (3. Folge) 41 1911 (373-384). [1819]. 120329

**Jüngerich, W.** Beiträge zur Lehre von der Erweiterung der Speiseröhre. Med. Klinik Wien 7 1911 (1347-1350). [7180]. 120330

**Jürgensen, E. v. Sørensen, S. P. L.**

**Juillard, Henri.** Contribution à l'étude des complications pancréatiques de l'ulcus duodénal. Thèse. Paris 1910 (126). Svo. [7480 7580]. 120331

**Juillet, A.** Face ventrale du poumon des oiseaux et diaphragme. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (230-232). [6410]. 120331a

——— v. Vialleton, L.

**Julien, A. v. Weinberg, M.**

**Juliusberg, Fritz.** Ueber ein eigentümliches Exanthem bei Anaemia pseudo-leucaemia infantum. Arch. Derm. Syph. Wien 106 1911 (303-310). [5080]. 120332

**Juliusberg, Max und Oppenheim, Gustav.** Spastische Spinalerkrankung bei Lues nach Salvarsan. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1558-1560). [9115]. 120333

**Juliusburger, Otto.** Adalin bei Entziehung von Morphinum und Alkohol. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1989-1900). [9115]. 120334

**Jung, [Karl].** Sedativa in der zahnärztlichen Praxis. D. zahnärztl. Ztg Berlin 10 1911 (122-126). [9180]. 120337

**Jungbluth.** Ueber Guajakose. Med. Klinik Wien 7 1911 (264). [1815 9190]. 120338

**Jungengel, [Max].** Weitere Erfahrungen mit der Joddampfbehandlung. Beitr. klin. Chir. Tübingen 76 1911 (838-844). [9115]. 120339

**Junghahn, A.** Nährpräparate. [In: Chemische Technologie der Neuzeit. Hrsg. von O. Dammer. Bd 3.] Stuttgart (F. Enke) 1911 (739-745). [1815]. 120340

**Junghans, Paul.** Die Diagnose der Pankreaserkrankungen. (Übersichtsreferat.) Med. Klinik Wien 7 1911 (1706-1708). [7580]. 120341

——— Versuche mit dem Eihorn'schen Eimerchen. Zentralbl. ges. Physiol. Berlin (N.F.) 6 1911 (49-54). [7450 7530 0090]. 120342

——— v. Wolff, W.

**Jungmann, Paul und Grosser, Paul.** Infektiöse Myelozytose. Ein Beitrag zur Frage der myeloischen Blutbildung. Jahrb. Kinderheilk. Berlin 73 1911 (586-600). [5080]. 120344

**[Juščenko, A. I.] Юценко, А. И.** Обь окислительныхъ процессахъ внутреннихъ органовъ и обь активированіи экстрактами ихъ педьятельнато фермента рѣдкки. [Ueber Oxydationsprocesse innerer Organe und Activirung des inactiven Ferments von *Raphan. Sativa* durch Organextracte.] Arch. sc. biol. St. Peterburg 16 1910 (53-66). [1200 1240 7951]. 120345

——— Изслѣдованія явленій самоотравленія у душевнобольныхъ и у животныхъ съ нарушенными отправлениями питовидной железы [Ueber Autointoxicationerscheinungen bei Geisteskranken und Tieren mit gestörten Funktionen der Schilddrüse.] Russ. vrač St. Peterburg 9 1910 (160-164). [7828]. 120346

——— Ueber den Nucleasegehalt verschiedener Organe des Menschen und der Tiere. Biochem. Zs. Berlin 31 1911 (377-384). [1030 1240]. 120347

——— Die Schilddrüse und die fermentativen Prozesse. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 75 1911 (141-168). [7820 1240 5028]. 120348

——— Untersuchung der fermentativen Prozesse bei Geisteskranken. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. 8 1911 (153-175). [1240 2880]. 120349

**Jaschtschenko v. Juščenko.**

**Kabrhel, Gustav.** Mässigkeit, fakultative und strenge Abstinenz. Wr. Med. Wochschr. Wien 60 1910 (913-920). [1810]. 120350

**Kach, [Ignaz].** Ueber einen Fall von Thymustod. Diss. München (Druck v. Hübschmann) 1911 (23). 22 cm. [7838]. 120351

**[Kadjan, A. A. und Schor, G. V.] Кадьянъ, А. А. и Шоръ, Г. В.** Случай смерти отъ гедонала. [Ein Todesfall nach Hedonal.] Russ. vrač St. Peterburg 9 1910 (1262-1264). [9195]. 120352

**Källmark, F.** Zur Kenntniss des Verhaltens der weissen Blutkörperchen bei Inanition. Folia haematol. Leipzig 11 T 1 1911 (411-429 mit 3 Taf.). [5290]. 120353

**Kämmerer, Hugo.** Verwertung des Plasteinphänomens zur Antitrypsinbestimmung bei Bakterienproteasen. Zs. Immunforsch. Jena Orig. **11** 1911 (235-242). [1240]. 120354

**Kämpf, Ernst v. Abderhalden, E.**

**Kaestle, C.** Die unipolare Arsonvalisation der Haut als Vorbehandlung nachfolgender Röntgenbestrahlung. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (2502-2503). [8690]. 120355

——— und **Bruegel, C.** Röntgenologische Studien über die Verweildauer von Flüssigkeiten im Magen. Gleichzeitig eine Lösung der Frage nach dem Bestehen eines „Wismutmagens“. Arch. Verdauungskrankh. Berlin **17** 1911 ErgH. (127-134). [7300]. 120356

**Kafemann, Rudolf.** Das Pantopon in der Rhino-Laryngo-Otologie. Med. Klinik Wien **7** 1911 (1002-1005). [9195 6390]. 120357

——— v. Hindhede.

**Kafka, Viktor.** Freud's Lehre. Prag Lotos **59** 1911 (39-47). [2870 2880]. 120358

——— Über die Fermente des Liquor cerebrospinalis. Neurol. Centralbl. Leipzig **31** 1912 (627-629). [2930 1240]. 120359

——— v. Weil, E.

**Kagan, Ginda.** Zur Technik der Viskositätsbestimmung. Arch. path. Anat. Berlin **102** 1911 (190-209). [5020 0090]. 120360

**Kahane, Max.** Ueber Hochfrequenzströme und ihre Indikationen. Zs. physik. Ther. Leipzig **15** 1911 (449-463 519-531 600-611). [0170]. 120361

**Kahl, A.** Ueber Salvarsantherapie bei Lues cerebri. Zusammenstellung und Besprechung bisher beobachteter Fälle. Diss. München (Druck v. C. Wolf & Sohn) 1911 (71). 22 cm. [9115]. 120362

**Kahn, Eduard.** Untersuchungen über den Einfluss des Calciums auf die Wirkung der Muskelreizung mit konstantem Strom. Arch. ges. Physiol. Bonn **143** 1911 (428-452). [4050 4090 4512]. 120363

——— Neue Versuchsanordnung zur Reizung von Froshmuskeln in Flüssigkeiten. Zs. biol. Techn. Leipzig **2** 1911 (209-214). [4050 0090]. 120364

**Kahn, Eugen.** Einige Beobachtungen über Farbenunterscheidung bei Kindern. Diss. München (Druck v. R. Müller & Steinicke) 1911 (18). 22 cm. [3730]. 120365

**Kahn, Fr. v. Falta, W.**

**Kahn, R[ichard] H.** Zuckerstich und Nebennieren. Arch. ges. Physiol. Bonn **140** 1911 (249-255 mit 1 Taf.). [7840 7938 7916]. 120366

——— Studien am Phonokardiogramme. Arch. ges. Physiol. Bonn **140** 1911 (471-490 mit 1 Taf.). [5626 5620]. 120367

——— Elektrokardiogrammstudien. Arch. ges. Physiol. Bonn **140** 1911 (627-649). [4031 0090]. 120368

**Kahnt, Karl.** Die Phytotherapie, eine Methode innerlicher Krankheitsbehandlung mit giftingeisen pflanzlichen Heilmitteln nach den Grundsätzen des Naturheilverfahrens dargestellt. 5. Aufl. Berlin (O. Nahrnacher) 1911 (VIII + 175). 22 cm. 2 M. [9190]. 120369

**Kaining, H. v. Neumann.**

**Kaiser, Arno. Adalin.** Zahnärztl. Rdsch. Berlin **20** 1911 (969-970). [9115]. 120370

**Kaiser, K. F. L.** Over den invloed der ademhaling op den intra-abdominalen druk. [Ueber den Einfluss der Atmung auf den Abdominaldruck.] Ned. Tijdschr. Geneesk. Amsterdam **56** 1 1912 (3-17). [6100]. 120371

**Kaiser, L.** Over intra-abdominale druk. [Ueber den intra-abdominalen Druck.] Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres **13** 1911 (326-334). [7000]. 120372

**Kaiserling, Carl.** Moderne Anschauungen über Verfettung und Fettwanderung. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (1896-1902). [7940 0482]. 120373

**Kajiwaru, Sutematsu.** Nōsekizueihu ni okeru cholin ni tsuite. [Cholin in cerebrospinal fluid.] Tokyo Sei-Ikwai G. **29** 1910 (9-13). [2930]. 120374

**Kakiuchi, Saburo.** Nyō no shibo teiryōho ni tsuite. [Über die Fettbestimmung des Harns.] Tokyo Ig. Kw. Z. **25** 1911 (336-342). [8320]. 120375

**Kakiuchi, Samuro.** Ein Beitrag zur Fettbestimmung im pathologischen

Harne. Biochem. Zs. Berlin 32 1911 (137-144). [8460]. 120376

**Kakowski, A. v. Posner, C.**

[**Kakovskij, A. F.**] Каковскій, А. О. Къ методикѣ счисленія организованныхъ элементовъ мочи. [Zur Methodik des Zählens organisierter Bestandteile des Harns.] Russ. vrač St. Petersburg 9 1910 (144-1445). [8410]. 120377

**Kakowski.** Zur Pharmakotherapie des Perubalsams. D. Aerzteztg Berlin 1911 (149-150 171-174). [9190]. 120378

[**Kalačnikov, Ja. A.**] Калачниковъ, Я. А. Къ вопросу о фагоцитозѣ при малокровіи. [Ueber Phagozytose bei der Anaemie.] Russ. vrač St. Petersburg 9 1910 (1014-1015). [5230]. 120379

**Kalähne, Waldemar.** Untersuchungen mittels des Struyekenschen Monochords über die Wahrnehmung höchster Töne durch Luft und Knochenleitung. Beitr. Anat. Ohr. Berlin 5 1911 (157-180). [3530 3520 3533]. 120380

——— Über den Einfluss der Tonintensität auf die Wahrnehmung tiefer Töne bei Schwerhörigkeit. Beitr. Anat. Ohr. Berlin 5 1911 (237-248). [3533]. 120381

**Kalb, Jos.** Zur Chemie und Geschichte der Anästhetika. Pharm. Ztg Berlin 56 1911 (880-881). [9195 9010]. 120382

**Kaldeck, Rudolf.** Ueber die Salomon-Saxl'sche Schwefelreaktion im Harne Krebskranker. Wr. Med. Wochschr. 61 1911 (1681-1683). [8490 0484]. 120383

**Kalischer, S[ally].** Ueber Adalin, ein neues Sedativum und Hypnotikum. Neurol. Centralbl. Leipzig 30 1911 (12-14). [9115]. 120384

**Kallenbach, M[ax].** Casuistischer Beitrag von 5 Fällen von Akusticusaffektion nach Salvarsan. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. Müh & Cie.) 1911 (40). 22 cm. [9115]. 120386

**Kallmann, Richard.** Über kalorischen Nystagmus und seine Prüfung durch Einblasung kalter Luft. Beitr. Anat. Ohr. Berlin 5 1911 (91-130). [3690 3740]. 120387

**Kalmanowitsch, Frieda.** Einfluss der Schwangerschaft und der Geburt auf die Tuberkulose. Diss. Strassburg i. E.

(Druck v. C. Müh & Cie.) 1911 (63). 22 cm. [0870]. 120388

**Kalmus, Ernst.** Der gegenwärtige Stand des forensischen Blutnachweises. Wr. Med. Wochschr. Wien 60 1910 (1987-1992 2051-2056). [5030]. 120389

——— Ueber Pyridin-Hämochromogen und Kohlenoxydhämochromogen. Aerztl. Sachverst. Ztg Berlin 17 1911 (111-117). [1156 1190]. 120390

**Kalmus, H. T. v. Sidis, B.**

**Kammerer, Paul.** Anpassung und Vererbung im Lichte der modernen experimentellen Forschung. Vortrag . . . Monatshefte natw. Unterr. Leipzig 4 1911 (438-450 498-510). [0110]. 120391

——— Hauptaufgaben der experimentellen Biologie in bezug auf Anpassungs- und Vererbungslehre. Wien Schr. Ver. Verbr. Naturw. Kenntn. 51 1910-11 1911 (285-334). [2100]. 120392

**Kampmann, E[rnst].** Ein Trichobezoar im Magen. (Gastrotomie.) Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (413-415). [7350]. 120393

**Kanel, Fanny.** Zur Frage der Diät bei Ulcus ventriculi. Untersuchungen über die sekretorische und motorische Inanspruchnahme des Magens bei Milch- und Eiernahrung. Diss. Strassburg (Druck v. M. Du Mont Schauberg) 1911 (16). 22 cm. [1810]. 120395

**Kanitz, Aristides.** Bezüglich des Reaktionsoptimums bei der Invertinwirkung. Biochem. Zs. Berlin 37 1911 (50-51). [1240]. 120396

**Kannengiesser.** Zur Kasuistik der Todesfälle nach Salvarsanbehandlung. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1806-1809). [9115]. 120397

——— Ein Fall von heftigem Singultus. Med. Klinik Wien 7 1911 (494). [6180]. 120399

——— Eine Vergiftung durch Beeren der *Atropa Belladonna*. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2505). [9130]. 120400

——— Die akuten Vergiftungen. Ein Vademecum für die ärztliche Praxis. Jena (G. Fischer) 1911 (IV+52). 20 cm. [9100]. 120401

**Kantas, M.** Ueber die Radiumtherapie bei Trachealstenosen. *Wr. Med. Wochschr.* 62 1912 (1190-1195). [9115]. 120402

**Kantor, John L. v. Clark, D.**

**Kantorowicz, Alfred.** Kausalistische und teleologische Biologie. Zugleich ein Beitrag zur Geschichte des sekundären Dentins. *D. Monatsschr. Zahnheilk.* Berlin 29 1911 (249-273). [0510]. 120403

**Kantorowicz, E.** Betrachtungen über die Digitalis und über das Digityl, ein neues Digitalispräparat. *Berliner klin. Wochenschr.* 48 1911 (1804-1807). [9135]. 120404

**Kapesser, Ernst.** Über drei Fälle von Sublimatvergiftung. *Diss. Giessen* (Druck v. O. Kindt) 1911 (40). 22 cm. [9115]. 120405

**Kappeller, G.** Entmischung von Zimtpulver hinsichtlich des Sandgehaltes. *Zs. Unters. Nahrungsmittel* Berlin 22 1911 (729-730). [1887]. 120406

**Karaulow, Theodor.** Ueber Entgiftung glucosidischer Herzgifte durch Cholesterin in Versuchen am ausgeschnittenen Froschherzen. *Biochem. Zs.* Berlin 32 1911 (145-154). [9135 5690 1440 1605 9050]. 120407

**Karczag, L. v. Neuberg, C.**

**Kardos, Eugen.** Über die Entstehung der Blutmastzellen aus dem Knochenmark. *Histologische Untersuchungen.* (Ein Beitrag zur Mastzellfrage.) *Folia haematol.* Leipzig 11 Tl I 1911 (271-274). [5210 0510]. 120408

——— Zur Kenntnis der neutrophilen und azurophilen Körnung, nebst einer neuen Färbemodifikation. (Beiträge zur Lehre von den Monozyten.) *Folia haematol.* Berlin 12 1911 (39-49 mit 1 Taf.). [5811 5210]. 120409

**Karewski.** Die Behandlung der Knochen- und Gelenktuberkulose an der Sec. Abbazia ZentrBl. *Thalassother.* 3 1911 (248-265). [9110]. 120410

**Karewski, F[erdinand].** Kurze Bemerkungen zu dem Aufsatz von L. Heidenhain „Ueber Deckung von grossen Defekten der Brusthaut“. [nebst] Anmerkung von **Narath.** *D. Zs. Chir.* Leipzig 109 1911 (414). [0430]. 120411

**Kariya, Shoichi.** Kyusei kakke ni okeru ketsueki nenchodo ni tsuite. [Über die Viskosität des Blutes bei akuter Kakke.] *Tokyo Ig. Kw. Z.* 25 1911 (662-670). [5080]. 120412

**Karnitzky, A. O.** Zur Physiologie und Pathologie der Säuglingsernährung. *Vorl. Mitt. Arch. Kinderheilk.* Stuttgart 56 1911 (387-399). [0860]. 120413

**Karplus, J[ohann] P[aul] und Kreidl, A[lois].** Gehirn und Sympathicus. 3. Mitt. Sympathicusleitung im Gehirn und Halsmark. *Arch. ges. Physiol.* Bonn 143 1911 (109-127). [2349 2600 2730 2415]. 120414

**Karsner, Howard T. v. Lavenson, R. S.**

[**Karužas, Ju.**] Каружасъ, Ю. Къ вопросу о всасываніи жировъ. [Zur Frage über die Resorption von Fetten.] *Med. prib. Morsk. sborn.* St. Petersburg 1910 1910 (300-306). [7723 7750 7760]. 120415

**Karwicka, Marie Dunin.** Ueber das physikalische Verhalten und das physiologische Vorkommen der doppelt brechenden Lipotide. *Beitr. path. Anat. Jena* 50 1911 (437-486 mit 1 Taf.). [1550 1070]. 120417

**Karwowski, Adam v. Paraurethrale,** im Anschluss an einen gonorrhoeischen Abscess hervorgetretene Cyste. *Monatshefte Derm.* Hamburg 52 1911 (157-173). [0484]. 120418

**Kashiwado, T.** Ein Beitrag zur Kernverdauung und eine Vereinfachung der Schmidt'schen Kernprobe zur Erkennung von Pankreasachylie. *D. Arch. klin. Med.* Leipzig 104 1911 (584-597). [7530 7330 7430 7540 1240]. 120419

——— v. Hoesselin, H. v.

**Kast, L.** The influence of glycerin on gastric secretion. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* 7 1910 (36-38). [9120 7390 7340]. 120420

[**Kastanajan, E. M.**] Кастанаянъ, Э. М. О выдѣленіи поваренной соли и значеніи безосолевой діеты при нефритахъ и вообще водянкахъ. [Ueber Secretion des Kochsalzes und chlorlose Diät bei Nephritis.] *Rostov-Don Trd. Obšč. vrač.* 6 1910 (167-176). [8031 8080 1810]. 120421

——— О кровяномъ давленіи, его измѣреніи, и лекарственномъ воз-

**Дѣйстви на него.** [Der Blutdruck, seine Messung und Beeinflussung durch Arzneimittel.] Rostov-Don Trd. Obšč. vrač. 6 1910 (177-188). [5531 5590]. 120422

**Kathe, Hans.** Sommerklima und Wohnung in ihren Beziehungen zur Säuglingssterblichkeit. Klin. Jahrb. Jena 25 1911 (319-426 mit 8 Taf.). [0150 0860 0885]. 120423

**Kato, H[isayoshi].** Ueber die peripheren Endigungen des Nervus acusticus beim *Leucoparion ptersi* Hügendorf. Folia Neurobiol. Haarlem 5 1911 (425-434). [2208]. 120424

**Kato, Kan.** Ueber Fermente in Bambusschösslingen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 75 1911 (456-474). [1240]. 120425

**Katz, Arthur v. Lichtenstern.**

**Katz, David.** Die Erscheinungsweise der Farben und ihre Beeinflussung durch die individuelle Erfahrung. Zs. Psychol. Leipzig Abt. I ErgBd 7 1911 (XVIII-425). [3730]. 120426

**Katz, Hans.** Ein Fall von akuter Polyneuritis. Wr. Med. Wochschr. Wien 60 1910 (3102-3105). [2280]. 120427

——— v. Bondi, S.

**Katz, J. R.** Onderzoekingen over de analogie tusschen opzwellen en mengen. [Experimental researches on the analogy between swelling (imbibition) and mixing.] Amsterdam Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet. 19 [1910] (649-666 with 1 pl.; 781-787 with 1 pl.) (Dutch); Amsterdam Proc. Sci. K. Akad. Wet. 13 1911 (958-981 with 2 pl.) (English). [1080]. 120428

**Katz, Julius.** Ueber die Ausscheidung des Chinins beim Hunde und über eine neue Methode der quantitativen Chininbestimmung. Biochem. Zs. Berlin 36 1911 (144-189). [9130 8485]. 120429

**Katzenbogen, Gitlia.** Ueber die prognostische und diagnostische Bedeutung der Antitrypsinbestimmung im Blutserum. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. Müh & Co.) 1911 (31). 22 cm. [5490]. 120430

**Katzenellenbogen, Marie.** Zur Theorie des Kochsalzfiebers. Monatschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. 10 1911 (465-481). [9115 6990]. 120431

**Katzenelson, Dina.** Ueber die Wirkung gleichzeitig gegebener Narcotica der Fettreihe bei subcutaner Injection. Zs. exper. Path. Berlin 8 1911 (555-565). [9120 9195]. 120432

**Katzenstein, J[acob].** Ueber Brust-, Mittel- und Falsettstimme. Beitr. Anat. Ohr. Berlin 4 1911 (271-301). [4141 4140]. 120433

——— Ueber stimmärztliche Untersuchungstechnik. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1613-1614). [4141 0090]. 120434

**Katzenstein, M[oritz].** Ueber die Anpassungsfähigkeit des Organismus in ihrer Beziehung zur Pathologie und Therapie. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1175-1176). [0120]. 120435

——— Ueber die Möglichkeit der Ausbildung eines arteriellen Collateralkreislaufes der Niere. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1651-1653). [8045 8010]. 120436

——— Ueber einige Bedingungen des klinischen Experimentes. Med. Klinik Berlin 7 1911 (1048-1051). [0090]. 120437

——— Die Ausbildung eines arteriellen Collateralkreislaufes der Niere. Zs. exper. Path. Berlin 9 1911 (462-485 mit 3 Taf.). [8045 8010]. 120438

——— Bildung eines Gelenkbandes durch freien Periostlappen. Vorl. Mitt. Zentralbl. Chir. Leipzig 39 1912 (169-171). [0430]. 120439

**Katznelsohn, Sarah.** Die Darminvagination. Diss. Berlin (Druck v. H. Blanke) 1911 (41). 21 cm. [7480]. 120440

**Kauffmann, Max.** Über das Verhalten des Indols im menschlichen Organismus. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 71 1911 (168-173). [7991 9180]. 120441

——— Ueber den Befund von Cholin im Ochsengehirn. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 74 1911 (175-178). [2020 1640]. 120442

**Kaufmann, G. v. Heiduschka, A.**

**Kaufmann, R[afael].** Ein Beitrag zur therapeutischen Anwendung von Jod in Statu nascendi. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (2251-2252). [9115]. 120444

**Kaufmann, Rudolf und Kienböck, Robert.** Ueber Schichtung der Speisen im Magen. Med. Klinik Wien 7 1911 (1150–1152); Verh. D. Röntgenges. Hamburg 7 1911 (65). [7350]. 120445

——— Ueber den Rhythmus der Antrumperistaltik des Magens. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1237–1238); Verh. D. Röntgenges. Hamburg 7 1911 (66). [7330 7365 7360]. 120446

——— v. Eisler, F.

**Kaumheimer, Ludwig v. Aschenheim, E.**

**Kaupe, Walther.** Der Blutdruck im Kindesalter. Monatschr. Kinderheilk Leipzig Orig. 9 1910 (257–263). [5531]. 120447

**Kausch, W[alter].** Nachtrag zu meinem Aufsätze über „Intravenöse und subkutane Ernährung mit Traubenzucker“. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (654). [0090]. 120448

——— Der Hydrops des gesamten Gallensystems bei chronischem Choleoehusverschluss und seine Bedeutung für den Chirurgen. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir. Jena 23 1911 (138–168). [7633 7680]. 120449

——— Ueber intravenöse und subkutane Ernährung mit Traubenzucker. Med. Klinik Berlin 37 1911 (8–9). [7930 0090]. 120450

**Kautzsch, [G.].** Über Auftreten und Teilungen abnorm grosser zweiter Richtungkörper. Verh. D. zool. Ges. Leipzig 20–21 (1910–11) 1911 (215–219). [0810 0213]. 120451

——— Studien über Entwicklungsanomalien bei *Ascaris*. I. Über Teilungen des zweiten Richtungkörpers. Ein Beitrag zur Physiologie der Kern- und Zellteilung. Arch. Zellforschg Leipzig 8 1912 (217–251 mit 2 Taf.). [0810]. 120452

**Kautzsch, Karl.** Heteroeyelische Verbindungen. [In: Biochemisches Handlexikon. Hrsg. v. E. Abderhalden. Bd I.] Berlin (J. Springer) 1911 (1378–1490). [1610]. 120453

——— v. Abderhalden, E.

**Kawamura, K.** Über die experimentelle Erzeugung von Magengeschwüren durch Nervenläsionen. D. Zs. Chir. Leipzig 109 1911 (540–582). [7380]. 120454

**Kawamura, R[inya].** Beiträge zur Frage der Epithelmetaplasie. Arch. path. Anat. Berlin 203 1911 (420–434 mit 1 Taf.). [0482 8610]. 120455

**Kawashima, K.** Über einen Fall von multiplen Hautfibromen mit Nebennierengeschwulst. Ein Beitrag zur Kenntnis des sog. Morbus Recklinghausen. Arch. path. Anat. Berlin 203 1911 (66–75 mit 1 Taf.). [0484]. 120456

——— Über die intermuskuläre Ossifikation. Arch. path. Anat. Berlin 204 1911 (209–219). [4080]. 120457

——— Ueber die Nierenthätigkeit nach Unterbindung der Nierenarterien. Zs. exper. Path. Berlin 8 1911 (656–659). [8080]. 120458

——— v. Brugsch, Theodor.

**Kay, [Alfred].** Ueber die Beschaffenheit des Bodenseewassers. Stuttgart Med. CorrBl. aerztl. Landesver. 81 1911 (633–637). [1881]. 120459

**Kayser, Curt.** Die Frühdiagnose des Magenearcinoms. (Übersichtsreferat.) Med. Klinik Wien 7 1911 (1009–1011). [0484 7330]. 120460

**Kayser, Rich.** Arsennachweis im Harn von Patienten, die mit Salvarsan (Ehrlich-Hata 606) behandelt sind. Zentralbl. Pharm. Nürnberg 7 1911 (41–42). [8491]. 120461

**Kayser, Konrad.** Fünfundachtzig Fälle von ektopischer Schwangerschaft. Behandelt an der Universitätsfrauenklinik zu Jena. Borna-Leipzig (Druck v. R. Noske) 1911 (55). 23 em. [0870]. 120462

**Kaz, Raphaël.** Die Lichtvorratsprüfung in der Schulphotometrie. Intern. Arch. Schulhyg. München 7 1911 (414–424). [3734]. 120463

——— Ueber Atropinbehandlung bei Refraktionsbestimmungen. Wochenschr. Ther. Auge Dresden 15 1911 (77–78). [3790]. 120464

**Kedrowsky, W. J. v. Plotnew, D.**

**Kegel, Willibald.** Ueber einen Fall von Schilddrüsenearcinom beim Hund. Diss. München (R. Müller & Steinicke) 1911 (17). 22 em. [0484]. 120465

**Kehrer, [Erwin].** Klinisch-experimentelle Untersuchungen über die Wehentätigkeit des menschlichen Uterus. Verh. D. Ges. Gynäk. Leipzig 14 1911 (680–686). [0845 0890]. 120466

**Kehrer, Ferdinand Adolf.** Ueber Gestationserscheinungen. Arch. Gynäk. Berlin **94** 1911 (22-32). [0870]. 120467

——— Zwergwuchs. Beitr. Geburtsh. Leipzig **16** 1911 (462-474). [0160]. 120468

——— Ueber die Lage der für die Innervation des Vorderarms und der Hand bestimmten Fasern in der Pyramidenbahn des Menschen. D. Zs. Nervenheilk. Leipzig **41** 1911 (430-435). [2500]. 120469

**Keibel, Franz.** Das Incinadergreifen der verschiedenen Entwicklungsvorgänge. [In: Handbuch d. Entwicklungsgesch. d. Menschen, hrsg. v. F. Keibel u. F. P. Mall. Bd 2.] Leipzig (S. Hirzel) 1911 (956-978). [0800]. 120470

**Keil, [Georg].** Ueber Fibrome und Fibrosarkom der Ovarien. Zugleich ein Beitrag zum Carcinom der Tube. Beitr. klin. Chir. Tübingen **77** 1912 (576-584). [0484]. 120471

——— Die Beziehung der sensibilisierenden Wirkung des Uranylsulfates zu seiner Fluorescenz. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey) 1911. 22 cm. [1240]. 120472

**Keil, H.** Die im Dezember 1910 untersuchten Biere. Wochenschr. Brau. Berlin **28** 1911 (58-59). [1884]. 120473

**Keilpilg, [Otto].** Die Wirkungen des Mensans bei Dysmenorrhoe. Frauenartz Leipzig **26** 1911 (242-246). [9190 0890]. 120474

——— Leukrol in der gynäkologischen Praxis. Med. Klinik Berlin **8** 1912 (64-65). [9190] 120475

**Keith, Arthur.** Skeletal changes in Acromegaly. Lancet London **1** 1911 (993-1002). [7860]. 120476

**Kelen, Béla.** Über Röntgenbehandlung in der Gynäkologie. Monatschr. Geburtsh. Berlin **34** 1911 (160-177). [0890]. 120477

——— Röntgentherapia a röntgényászatban. [Röntgentherapie in der Gynäkologie.] Orv. Hetilap Budapest **55** 1911 (235-240). [0170]. 120478

**Keller, Adolf.** Das Wesen der Vernunft, leichtfasslich dargestellt. 1. u. 2. Tausend. Gr.-Lichterfelde (J. Unverdorben in Komm.) 1911 (32). 22 cm. 1 M. [9110]. 120479

(q-13348)

**Keller, Arthur.** Über den Einfluss der Ernährung der Stillenden auf die Laktation. Monatschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. **9** 1910 (69-73). [1810 0875]. 120480

**Keller, H.** Neuere Literatur über Schlaf und Traum. Sammelreferat. Zs. angew. Psychol. Leipzig **5** 1911 (88-103). [2870]. 120481

**Keller, Karl v. Tandler, J.**

**Keller, Otto.** Noch ein Fall von Vaginitus uterinus. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1126). [0860]. 120482

**Keller, R[aimund].** Gefäßveränderungen in der Uterusschleimhaut zur Zeit der Menstruation. Zs. Geburtsh. Stuttgart **69** 1911 (333-339). [0846 0845 5710]. 120483

——— und **Schickele, G[ustav].** Die menstruellen Veränderungen der Uterusschleimhaut. Monatschr. Geburtsh. Berlin **34** 1911 (621-645 mit 3 Taf.). [0846 0845]. 120484

——— v. **Schickele, G.**

**Kelling, Johannes.** Lüftungsanlagen mit automatischer Luftbeleuchtung und Luftozonisierung. Haustechn. Rdsch. Halle **15** 1911 (267-273). [6026]. 120485

**Kellner, O[skar].** Verfälschtes Reismehl. Eine Abwehr. D. landw. Presse Berlin **38** 1911 (738-739). [1872]. 120486

——— Untersuchungen über die zur Milcherzeugung erforderliche Nahrungsmenge. Bericht . . . MolkZtg Berlin **21** 1911 (314-315). [0875 1800 1830]. 120487

**Kellog, Vernon Lyman.** The animals and man: An elementary text book of zoology and human physiology. New York (Holt) 1911 (X + 405 front. ff. 1-244). 19 cm. [0030]. 120488

**Kempner, A[lfon].** Das neue Sedativum und Hypnoticum Adalin. Neurol. Centralbl. Leipzig **30** 1911 (309-311). [9115]. 120489

**Kendall, Arthur I.** Observations on aciduric (acidophilic) bacteria. [With bibliography.] J. Med. Res. Boston Mass. **22** (N. Ser. **17**) 1910 (153-167). [8308]. 120490

——— v. **Atkinson, J. P.**

**Kennaway, E. L. v. Kossel, A.**

**Kennedy, Robert.** Experiments on the restoration of paralysed muscles by means of nerve anastomosis. London Proc. R. Soc. **84** B 1911 (75-78); London Phil. Trans. R. Soc. **202** B 1911 (93-163). [0090 4150]. 120491

——— v. Maloney, W. J.

**Kennerknecht, Klara.** Beiträge zur Kenntnis des Eisenstoffwechsels bei perniziöser Anämie und Leukämie. Arch. path. Anat. Berlin **205** 1911 (89-100). [7960]. 120492

**Kent, A. F. Stanley.** Influence of salts upon the action of rennet on milk. J. Physiol. Cambridge **43** 1911 (xxiv). [1832]. 120493

**Kentzler, Gyula.** A fahérjéknek a lipidoid véroldásra gyakorolt hatásáról. [Über die Wirkung der Eiweissstoffe auf die lipoide Hämolyse.] M. Orv. Arch. Budapest **12** 1911 (158-167). [5190 1550 1240]. 120494

**Kenwood, Harry and Herdman, Ronald.** Infant feeding. London J. Sanit. Inst. **32** 1911 (488-492). [1810]. 120495

**Kepinow, Leon.** Ueber Beeinflussung der Autolyse durch Jod. Biochem. Zs. Berlin **37** 1911 (238-248). [0426 7690 9115]. 120496

**Kerb, Heinz.** Ueber den Nährwert der im Wasser gelösten Stoffe. Intern. Rev. Hydrobiol. Leipzig **3** 1911 (496-505). [7000]. 120497

**Kerbosch, M[atthieu] v. Itallie, L.** van.

**Kereckhoff, [August].** Disotrin, ein kombiniertes Digitalis-Strophantus-Präparat in der ärztlichen Praxis. Moderne Med. Berlin 1911 (144-146). [9135]. 120498

**Kereszty, Georg v. v. Tangl, F.**

**Kerl, J.** Kohlensäure-Bäder bei Kreislaufstörungen. Oesterr. Aerzte-Ztg. Wien **8** 1911 (17-18). [5580 9110]. 120499

——— Ueber Eiweissnährpräparate und über die Verwendbarkeit des „Valid“. Oesterr. Aerzte-Ztg. Wien **8** 1911 (233-234). [1815]. 120500

**Kern, H[ans].** Ueber den Umbau der Nebenniere im extrauterinen Leben. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (971-974 1318-1319). [7841]. 120501

——— v. Grosser, P.

**Kerp, W.** Zur Frage der Verwendung unbekannter, auf ihre Genussfähigkeit nicht geprüfter Fette in der Margarinefabrikation. Bemerkungen zu dem Altonaer Margarineprozess. [Nebst Berichtigung von Mohr.] Aerzt. SachverstZtg. Berlin **17** 1911 (261-265 380). [1875 9190]. 120502

——— Über die Verwendung unbekannter Fette in der Margarinefabrikation. Umschau Frankfurt a. M. **15** 1911 (665-667). [1839]. 120503

**Kersten, M.** Die Nitratprobe und der Salpetergehalt natürlicher Wässer. Allg. MolkZtg. Stuttgart **26** 1911 (273-275). [1836]. 120504

——— Ueber das Aufrahmen pasteurisierter Milch. MolkZtg. Hildesheim **25** 1911 (553-555 567-569). [1839]. 120505

**Kertess, Ernst v. Knoop, F.**

**Kessler, James.** Über gutartige Geschwülste der grossen Gallenwege. Diss. Giessen [Druck v. O. Kindt] 1911 (40). 22 cm. [0484]. 120506

**Keysser, Franz v. Wassermann, A.**

**Khouvine, Lydie.** Etudes physiologiques sur le lait condensé. Thèse Lausanne 1908 (29). 23 cm. [1830]. 120507

**Kianizin, M.** Influence de la stérilisation des milieux habités de l'air respiré et des aliments ingérés sur la digestion et le métabolisme des organismes animaux. J. physiol. path. gén. Paris **13** 1911 (689-694 av. fig.). [7000]. 120508

**Kidd, Leonard J.** Afferent fibres in ventral spinal roots. Brit. Med. J. London **2** 1911 (359-360). [2220]. 120509

**Kienböck, R[obert].** Ueber transitorische Diminution des Herzens. Vorkommen bei hysterischer Angina pectoris. Asthma bronchiale und körperlichen Anstrengungen. Mechanismus und Bedeutung der Herzverkleinerung. Arch. physik. Med. Leipzig **4** 1909 (286-289). [5623 5680]. 120510

——— Ueber Röntgen-Behandlung von Sarkomen. Wr. Med. Wochenschr. **62** 1912 (1266-1267). [0484 0170]. 120512

——— v. Kaufmann, R.

**Kiesel, Alexander.** Ueber den fermentativen Abbau des Arginins in Pflanzen. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg* **75** 1911 (169–196). [1240]. 120513

**Kiesewetter, Karl v. Abderhalden, E.**

**Kiesow, F.** Über die Versuche von E. H. Weber und M. Szabadföldi, nach welchen einer Hautstelle aufliegende Gegenstände von gleicher Grösse nicht gleich schwer empfunden werden, wenn ihre Temperaturen gewisse Unterschiede aufweisen. Nach einer zum Teil von Dr. Leopold Chinaglia ausgeführten Untersuchung. *Arch. ges. Psychol. Leipzig* **22** 1911 (50–104). [3130 3140]. 120514

**Kiessig, Walter v. Bugge, G.**

**Kiewiet de Jonge, G. W.** 1840–1850; een terugblik. [1840–1850; ein Rückblick.] *Batavia Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind. Feestbundel* **1911** (268–291). [0010]. 120515

**Kikkoji, T.** Ueber den Abbau des Naphthalinkernes im Tierkörper. *Biochem. Zs. Berlin* **35** 1911 (57–87). [7992 7991]. 120516

——— Ueber den Einfluss von Radiumemanation auf den Gesamtstoffwechsel im Organismus. *Radium Leipzig* **1** 1911 (46–65). [7919]. 120517

**Kilian, Karl.** Zur Untersuchung der Assoziationen bei Maniakalischen. *Diss. Giessen Halle a. S. (C. Marhold)* **1911** (56). 23 cm. [2800 2880]. 120518

**Killian, Gustav.** Bernhard Fränkelf. *Berliner klin. Wochenschr.* **48** 1911 (2282–2283). [0010]. 120519

——— Zur Sensibilitätsprüfung der Nasenschleimhaut. *D. med. Wochenschr. Leipzig* **37** 1911 (410). [3400 0090 3130]. 120520

**Kimla, R.** Prof. Dr. Ondřej Obrzut. *Neurologe. [Czechisch.] Čas. Česk. Lékař. Prag* **1910** (1219–1220). [0010]. 120521

**Kimura, K. und Stepp, W[ilhelm].** Untersuchungen über den Gehalt des Blutsorums an ätherlöslichem Phosphor bei verschiedenen Krankheiten. *D. Arch. klin. Med. Leipzig* **104** 1911 (209–215). [5490 1070]. 120522

(q-13348)

**Kinberg, Georg.** Beitrag zur Kenntnis des Stoffwechsels bei N-Hunger. *Skand. Arch. Physiol. Leipzig* **25** 1911 (291–314). [7920 8300 8306]. 120523

**Kincaid, Hilda.** The biochemical significance of phosphorus. *Melbourne Proc. R. Soc. Vict. N.S.* **23** pt. 2 1911 (368–392). [1070 9115 4025]. 120524

**King, Jessie Luella.** The pyramid tract and other descending paths in the spinal cord of the sheep. *Q. J. Exp. Physiol. London* **4** 1911 (133–150). [2415]. 120525

——— v. Simpson, S.

**King, Roscoe W.** The determination of chlorine and the purin bodies in urine. *Amer. J. Med. Sci. Philadelphia* **140** 1910 (883–886). [8490]. 120526

——— v. Wright, B. L.

**Kino, Fryderyk.** O zhamowaniu skurczów dodatkowych przedsionkowych. Przyczynek do nauki o tętnie zwolnionem (Bradycardia extrasystolica). [Sur le défaut des extrasystoles auriculaires. Contribution à l'étude de la bradycardie extrasystolique.] *Gaz. lek. Warszawa* **46** 1911 (455–459). [5631 5680]. 120527

——— Ueber Bradycardia extrasystolica. Ein Beitrag zur Lehre von der Verlangsamung des Pulses. *Zs. exper. Path. Berlin* **9** 1911 (603–606 mit 1 Taf.). [5680 5534]. 120528

**Kinoshita, Toosaku.** Über den Einfluss mehrerer aufeinanderfolgender wirksamer Reize auf den Ablauf der Reaktionsbewegungen bei Wirbellosen. 2 Mitt. Versuche an Cölenteraten. *Arch. ges. Physiol. Bonn* **140** 1911 (167–197); 3 Mitt. *Arch. ges. Physiol. Bonn* **140** 1911 (198–208). [2100 4030 4512 4522 2040 40304]. 120529

——— Über das Verhalten des lebenden Katzendünndarms gegenüber elektrischen Reizen. *Arch. ges. Physiol. Bonn* **143** 1911 (128–135). [7490]. 120530

**Kionka, [Heinrich].** Das Radium vom biologischen Standpunkt. *Berlin Veröff. Hufeland- Ges. Balneol.* **32** 1911 (45–59); *Med. Klinik Berlin* **7** 1911 (685–690). [9115]. 120531

——— Die Radioaktivität der Mineralwässer. *D. med. Wochenschr. Leipzig* **37** 1911 (769–774). [9115]. 120532

- Kionka**, [Heinrich]. Die Darmwirkungen der Abführmittel. Jahreskurse ärztl. Fortbildg München 1911 H. 8. (3-16). [7490]. 120533
- Ueber Kohlensäurebäder. Jahreskurse ärztl. Fortbildg München 1911 H. 8 (17-23). [9110 9115 8690]. 120534
- Über Gipsquellen. Zs. Balneol. Berlin 4 1911 (79-83). [9115 9110]. 120535
- Kippenberger**, C[arl]. Über „Weinessig“. Zs. angew. Chem. Leipzig 24 1911 (2006-2011). [1887]. 120536
- Zur Refraktometrie des Chlorecalciumserums der Kuhmilch. [Nebst Erwiderung von C. Mai und S. Rothenfusser.] Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin 21 1911 (220-221). [1830]. 120537
- Kiralyfi**, Géza. Mackenzie szívpatológiája. [Mackenzie's Herzpathologie.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (583-588). [5680]. 120538
- und Frigyesi, József. Adatok a tuberculosis és terhesség kérdéséhez. [Beiträge zur Frage der Tuberkulose und Schwangerschaft.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (699-703 723-727). [6870]. 120539
- Kirch**, J. P. v. Hammer, W.
- Kirchner**, A. v. Härtel, F.
- Kirchner**, [Wilhelm]. Der Einfluss bestimmter Arten von Kraftfuttermitteln auf den Fettgehalt der Milch. Ill. landw. Ztg. Berlin 31 1911 (327-328). [1833]. 120540
- Kirfel**, Heinrich. Das Verhältnis des Bewusstseinsaktes zum bewussten Akt. Jahrb. Philos. Paderborn 26 1911 (53-72). [2850]. 120541
- Kirkes**, William Senhouse. Kirkes' Handbook of physiology, revised and rewritten by Charles Wilson Greene. . . . 6th American revision. New York (Wood) 1907 (3 pl. + v-vii + 1 l. + 723 with illus. (partly col.) col. pl.). 25 cm. [0030]. 120542
- Kirpitschowa-Leontowitsch**, Wera. Zur Frage der Irisinnervation beim Kaninchen. Graefes Arch. Ophthalm. Leipzig 79 1911 (385-392 mit 2 Taf.). [3711]. 120543
- Kirschner**, Martin. Die freie Transplantation von Faszien. Ther. Monatshefte Berlin 25 1911 (711-717). [0430]. 120545
- und Mangold, Ernst. Die motorische Funktion des Sphincter pylori und des Antrum pylori beim Hunde nach der queren Durchtrennung des Magens. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir. Jena 23 1911 (446-494): Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (133-134). [7360 7380]. 120546
- Kirschner**, Max. Nierentumor (Gravitz), bis ins Herz fortgewuchert. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1746-1748). [0484]. 120544
- Kisch**, E. Heinrich. Die therapeutische Bedeutung der erdigen Quellen. Med. Klinik Berlin 7 1911 (1202-1203); Berlin Veröff. Hufeland-Ges. Balneol. 32 1911 (152-154). [9115 9110]. 120547
- Lipogener Diabetes. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (677-679). [7938 7940]. 120548
- Kispert-Reutti**, G. Die Psyche ist eine Energieform und die Sinnesorgane sind Energietransformatoren. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig 82 (1910) II 2 1911 (267-271). [2700 3000]. 120550
- Kisseleff**, J. Ueber die Wirkung von Extrakten verschiedener pflanzlichen Nahrungsmittel auf den Sekretionsablauf des Heidenhain'schen Magenblindsacks bei subkutaner und intravenöser Einführung derselben. Intern. Beitr. Ernährungsstör. Berlin 3 1911 (133-139). [7340 7390 1875]. 120551
- Kisskalt**, Karl v. Ascher, L.
- Kissling**, Richard. Zur Bestimmung des Nicotins in konzentrierten Tabaksäften. ChemZtg Cöthen 35 1911 (98 200). [1885]. 120552
- Der Ammoniakgehalt des Tabakrauches. [Nebst] Bemerkung von W[ilhelm] Vaubel. ChemZtg Cöthen 36 1912 (8). [1885]. 120553
- Kistler**, E. Beitrag zur pathologischen Anatomie des künstlichen Pneumothorax. Beitr. Tuberkulose Würzburg 19 1911 (459-467 mit 2 Taf.). [6180]. 120554
- Kitaj**, J. Apparat zur Messung des Kniesehenreflexes (Patellarreflektometer). Wr. Med. Wochschr. 61 1911 (1918-1920). [0090 2431]. 120555

**Kittsteiner, C.** Sekretion, Kochsalzgehalt und Reaktion des Schweißes. Arch. Hyg. München **73** 1911 (275-306). [8635]. 120556

**Kiutsi, Miki.** Ueber die Ursache der Ruptur gravidar Tuben. Pathologisch-anatomische Studie mittelst plastischer Rekonstruktion nach Born. Arch. Gynäk. Berlin **95** 1911 (487-550 mit 5 Taf.). [0870 0840]. 120557

**Kiyono, Kenji.** Kakke ni okeru kin-bōsūitai no henkwa ni tsuite. [Über die Veränderungen des Muskelspindels bei Kakke. Kyoto Ig. Z. **8** 1911 (138-222). [4080]. 120558

**Klages, Richard.** Zur Kasuistik der Schwangerschaft bei Doppelbildung des Uterus. Zentralbl. Gynäk. Leipzig **35** 1911 (891-896). [0870]. 120559

——— Beitrag zum Schwangerschafts- und Geburtsverlauf bei Uterus bicornis unicollis. Zentralbl. Gynäk. Leipzig **36** 1912 (162-165). [0870 0872]. 120560

**Klamroth, Albert.** Der Nachweis der Verfälschung von tierischen Fetten mit Pflanzenfetten. Diss. München (Druck v. Bickel S.) 1911 (66). 21 cm. [1800]. 120561

**Klapp, R[udolf].** Ueber Umpflanzung von Gelenkenden. Arch. klin. Chir. Berlin **96** 1911 (386-402). [0430]. 120562

**Klatschkin, Leia.** Ein Adamantinom des Unterkiefers. Diss. Königsberg i. Pr. (Hartungsche Buchdruckerei) 1911 (28). 20 cm. [0484]. 120563

**Klauber, Oskar.** Die Ursachen der Skopolaminasphyxien. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (2160-2161). [9130 9195]. 120564

**Klausner, E.** Ueber Albuminurie nach Veronalintoxikation. Klin.-ther. Wochenschr. Berlin **18** 1911 (393-395). [9180]. 120565

——— Ueber Ikterus nach Salvarsan. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (570-571). [5190 7685 8430]. 120566

**Klebe, Heinrich.** Die gewerbliche Bleivergiftung und ihre Verhütung. Mit einem Anhang. . . München (Th. Ackermann) 1911 (175). 24 cm 3,60 M. [9115]. 120567

**Kleberger, W[ilhelm].** Fütterungslehre. Berlin (P. Parey) 1911 (VII + 122). 19 cm. Geb. 1,80 M. [1890]. 120568

**Kleczkowski, Taddäus.** Das Vorhandensein von Adrenalin im Blutserum der Glaukomkranken. Ein Beitrag zur Aetiologie des Glaukoms. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (49) N.F. **12** 1911 (417-426). [3780 5490]. 120569

——— Obecność adrenaliny w surowicy krwi chorych na jaskrę. Przyczynę do etyologii jaskry. [L'adrénalinisme dans des cas de glaucome. Contribution à l'étude du glaucome.] Post. okul. Kraków **13** 1911 (157-169). [3717 3780 5925]. 120570

**Klehmet, F[ritz].** Akute Linkshändigkeit bei einem Falle von katatonischer Pfropfhebefrenie. Monatsschr. Psychiatrie Berlin **29** 1911 (389-407). [2870 2753 2751]. 120571

**Klein.** Fütterungsversuch mit unverzuckerten und verzuckerten Trocken-Kartoffelflocken an Ferkeln (ausgeführt am Milchwirtschaftlichen Institut zu Proskau im Sommer 1910). Milchw. Zentralbl. Leipzig **7** 1911 (70-74). [1875]. 120572

**Klein, Fr[iedrich].** Nachbilder I. Das Bild bei offenen Augen, das primäre, sekundäre und tertiäre Nachbild (a-Nachbilder). Arch. Anat. Physiol. Leipzig Physiol. Abt. **1910** SupplBd 1911 (294-323). [3732]. 120574

——— Die Ursachen der deformierenden Grössenschwankungen. Arch. Anat. Physiol. Leipzig Physiol. Abt. **1910** SupplBd. 1911 (324-350). [3732]. 120575

——— Das Eigenlicht der Netzhaut, seine Erscheinungsformen, seine blindmachende und bildfälschende Wirkung. Arch. Anat. Physiol. Leipzig Physiol. Abt. **1911** (191-243 mit 3 Taf.). [3725]. 120576

**Klein, Gustav.** Ueber Ursache und Bedeutung der menstruellen Blutung. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (997-1000). [0846]. 120577

——— Zur Pathologie der menstruellen Blutung. Monatsschr. Geburtsh. Berlin **35** 1912 (146-152). [0846]. 120578

**Klein, Heinrich Viktor.** Über postoperative Thrombose und Embolie. Weitere klinische Beiträge zur Ätiologie und Prophylaxe. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig **83** I 1911 (404–411). [5040 5780 5580]. 120579

**Klein, S. (Bäringer).** Zur Therapie der Netzhautschlagader-Embolie. Wr. Med. WochSchr. **62** 1912 (1250–1255). [5780]. 120580

**Kleinertz, R.** Der therapeutische Wert des Alsol (Aluminium acetio-tartaricum). Prag. Med. WochSchr. Prag **37** 1912 (175–179). [9120]. 120581

**Kleinschmidt, Hans.** Der Einfluss der Hitze auf den Säuglingsorganismus. Monatsehr. Kinderheilk. Leipzig Orig. **9** 1910 (455–492). [0170]. 120582

——— Die Ursachen der Sommersäuglingssterblichkeit. Monatsehr. Kinderheilk. Leipzig Orig. **10** 1911 (163–167). [0170]. 120583

——— Die Bakteriozidine in Frauen- und Kuhmilch. Monatsehr. Kinderheilk. Leipzig Orig. **10** 1911 (254–260). [1830]. 120584

**Kleinschmidt, Otto.** Die Harnsteine. Ihre Physiographie und Pathogenese? Mit einem Vorwort von L[udwig] Aschoff. Berlin (J. Springer) 1911 (VIII+88 mit 16 Taf.). 26 cm. 20 M. [8410]. 120585

**Kleist, [Karl].** Der Gang und der gegenwärtige Stand der Apraxieforschung. Ergebn. Neurol. Jena **1** 1911 (343–452). [2753]. 120586

**Klemm, [Walter].** Ein Fall von primärem Leberkrebs mit starker Bindegewebsneubildung. Zs. Krebsforschg Berlin **11** 1911 (309–313). [0484]. 120587

**Klemperer, [Georg].** Die Verwertung reinen Traubenzuckers bei schweren Diabetikern. Ther. Gegenw. Berlin **52** 1911 (147–452). [7939]. 120588

——— und **Oberlaender, [Felix] M[artin].** Krankheiten des Harnapparates. Zur Diagnose und Therapie der Blasensteine. Von **Oberlaender.** Jahreskurse ärztl. Fortbildg München **1911** H. 4 (3–21). [8410]. 120590

**Klepper, Georg.** Die Unterscheidung von epileptischen und katatonischen Zuständen, speziell aus den Assoziationen. Diss. Gießen. Halle a. S. (C. Marhold) 1911 (28). 23 cm. [2800 2880]. 120591

**Klewe-Nebenius.** Osteomalacie und Dementia praecox. Med. Klinik Wien **7** 1911 (2022). [0580 2880]. 120592

**Klier, Arthur.** Ueber den therapeutischen Wert des Kalmopyrin (ein neues Salicylpräparat). Ther. Gegenw. Berlin **52** 1911 (309–311). [9125]. 120593

**Klimont, J.** Ueber die Refraktionskonstanten bei vegetabilischen Oelen. Zs. angew. Chem. Leipzig **24** 1911 (254–256). [1875]. 120594

**Klimovič, E. F. v. Poppen, A. Ja.**

**Kling, M.** Noehmals Roggenkeime. D. landw. Presse Berlin **38** 1911 (673). [1875]. 120595

**Klingemann, Wilhelm v. Abderhalden, E.**

**Klink, [Wilhelm].** Kühlhaltung der Säuglingsmilch. Entfettung der Säuglingsmilch. Ther. Gegenw. Berlin **52** 1911 (407–409). [1830 1815]. 120597

**Klinkert, D.** Ueber experimentelle Gallensteinbildung. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (335–336). [7630]. 120598

——— Ueber familiäre (erbliche) Eosinophilie. Ein Beitrag zur Diathesenlehre. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (938–939). [0110 5210]. 120599

**Klinkowstein, J.** Ueber akute schmerzhafte symmetrische Lipomatose. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (1307–1309). [0484]. 120600

——— Zur Praxis der Rektalernährung. Ther. Gegenw. Berlin **52** 1911 (202–205). [7760 7723]. 120601

**Klöcker, Alb. v. Hansen, E. C.**

**Klose, Erich.** Über den Sommertod der Säuglinge. Monatsehr Kinderheilk. Leipzig Orig. **9** 1910 (217–240). [0170]. 120602

**Klose, G. v. Schulze, B.**

**Klose, Heinrich.** Totalresektion des linken Leberlappens bei primärem Leberkrebs. Beitr. klin. Chir. Tübingen **74** 1911 (1–8 mit 1 Taf.). [7680]. 120604

——— Ueber das Nephroma embryonale malignum. Beitr. klin. Chir. Tübingen **74** 1911 (9–19 mit 2 Taf.). [0481]. 120605

——— Ueber das Plasmocytom der Pleura. Beitr. klin. Chir. Tübingen **74** 1911 (20–30 mit 2 Taf.). [0484]. 120606

**Klose, Heinrich.** Experimentelle Untersuchungen über die Basedow'sche Krankheit. Berlin Verh. D. Ges. Chir. 40 Tl II 1911 (297-310); Arch. klin. Chir. Berlin 95 1911 (649-662); D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (907). [7828 7828 9175 5290 9115]. 120606a

——— Anatomie und Physiologie des Kindes. [In: Handbuch d. Erforschg. des jugendl. Schwachsinn, hrsg. v. H. Vogt und W. Weygandt. H. 1.] Jena (G. Fischer) 1911 (59-88). 26 cm. [0160]. 120607

**Klostermann, Max.** Mitteilungen aus dem Jahresberichte des Chemischen Untersuchungsamtes am Hygienischen Institut der Universität Halle a. S. Hvg. Rdseh. Berlin 21 1911 (1245-1264). [0020]. 120608

**Klot, Bernhard von.** Die Unterbrechung der Schwangerschaft durch Röntgenstrahlen. Diss. München (Bayerische Drackerei & Verlagsanstalt) 1911 (55). 23 cm. [0170 0890 0895]. 120609

**Klotz, Max.** Sammelreferat über die im ersten Halbjahr 1911 erschienenen Arbeiten aus dem Gebiete der Physiologie und Pathologie des Stoffwechsels und der Ernährung des Säuglings. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1890-1895). [0860]. 120610

——— Weitere Untersuchungen über Mehlabbau. Jahrb. Kinderheilk. Berlin 73 1911 (391-420). [1872 7932]. 120611

——— Ueber Kohlehydratkuren bei Diabetes. Med. Klinik Berlin 7 1911 (923-924). [7938 1834 1872]. 120612

——— Weitere Untersuchungen über die Gärung von Weizen- und Hafermehl. Monatsschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. 10 1911 (285-315). 120613

——— Hafer- oder Weizenmehlkur? Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2729-2732). [7939 1872]. 120614

——— Studien über Mehlabbau. Experimentelle Untersuchungen am Phlorizinhund, zugleich ein Beitrag zur Theorie der Hafermehlkur bei Diabetes. Zs. exper. Path. Berlin 1911 (601-616). [1872 7932 7938]. 120615

——— Weitere Untersuchungen über den differenten Abbau von

Weizen- und Hafermehl beim Phlorizinhund. Zs. exper. Path. Berlin 9 1911 (539-547). [1872 7625]. 120616

**Klotz, Oskar.** Concerning compensatory hyperplasia of the intima. [With bibliography.] J. Exp. Med. New York N.Y. 12 1910 (707-725 with fig. 1 pl.). [5780]. 120617

——— Studies in arteriosclerosis. Science New York (N. Ser.) 33 1911 (899-900). [5780]. 120618

**Klut, Hartwig.** Untersuchung des Wassers an Ort und Stelle. 2., verb. u. verm. Aufl. Berlin (J. Springer) 1911 (VI+150). 20 cm. Geb. 4 M. [1881]. 120620

**Knafl-Lenz, E. v.** Ueber die Wirkungen der Radiumemanation. (Vorl. Mitt.) Wr. Klin. Wochschr. 25 1912 (441-442). [9115 6490]. 120621

**Knappe, Walter.** Ueber Konservierung von Frauenmilch durch Perhydrol. Monatsschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. 10 1911 (281-284). [1830]. 120622

**Knaupp, Oskar.** Klinische und experimentelle Studien über die Wirkung des Spiritus auf die Mägen der Wiederkäuer. Diss. Giessen, München (Druck d. Leopold-Buchdruckerei) 1911 (76 mit Taf.). 22 cm. [7360 7390 9120]. 120623

**Knaur, R.** Präventivbehandlung der Syphilis mit Salvarsan. Wr. Klin. Wochschr. Wien 24 1911 (453-454). [9115]. 120624

**Kniaskof.** Platten für die Trypsinprobe. Med. Klinik Wien 7 1911 (108). [0090 1240 7530]. 120625

**Knick, Artur.** Doppelseitige Neuritis cochlearis bei rezenter Lues nach Salvarsan. Monatsschr. Ohrenheilk. Berlin 45 1911 (413-421). [2280]. 120626

**Knieper, Clara.** Ein Fall von doppelseitigem Glioma retinae mit Enucleation des einen und nunmehr fast 11 jähriger Atrophie des andern Auges. Graefes Arch. Ophthalm. Leipzig 78 1911 (310-330). [0484]. 120627

**Knischewsky, O. v. Neumann, M. P.**

**Knoblauch, Adolf.** Versuche über die Giftigkeit der Dämpfe von Perchloraethylen, Tetrachloraethan und Pentaclhoraethan. Diss. Würzburg (Druck v. F. Staudenraus) 1911 (29). 22 cm. [9120]. 120628

**Knoch, C.** Die Magermilch-Verwertung in den Molkereien. Eine Zusammenstellung der verschiedenen Verwertungsmethoden auf Grund der periodischen und der Patentliteratur, sowie nach privaten Mitteilungen der Erfinder. 2., neubearb. u. verm. Aufl. Leipzig (M. Heinsius Nachf.) 1912 (IX+249). 23 cm. 4,50 M. [1830]. 120629

**Knöpfelmacher, Wilhelm.** Meningeale und cerebrale Krankheitsbilder beim Neugeborenen und Säugling. Med. Klinik Berlin 7 1911 (2010–2014). [0885]. 120630

**Knoll, W.** Ueber Verbindungen zwischen Kern und Cytoplasma bei Erythroblasten und deren Beziehungen zum Hämoglobin. D. Arch. klin. Med. Leipzig 102 1911 (560–566 mit 1 Taf.). [5110]. 120631

**Knoop, Franz.** Die Gallensäuren. [In: Biochemisches Handlexikon. Hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 3.] Berlin (J. Springer) 1911 (310–330). [7630]. 120632

——— und **Kertess, Ernst.** Das Verhalten von  $\alpha$ -Aminosäuren und  $\alpha$ -Ketonsäuren im Tierkörper. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 71 1911 (252–265). [7991 7992 7970 1610]. 120633

——— v. Kotake, Y.

**Knopf, H. E.** Ein Fall von cerebraler Neurasthenie, geheilt durch Atmungsgymnastik. Med. Klinik Wien 7 1911 (654–655). [2080 2099]. 120634

**Knorpp, Karl.** Untersuchungen über die Hauttemperatur bei der Ziege und beim Schafe. Diss. Gießen. Stuttgart (Druck v. A. & W. Maurer) 1911 (76). 22 cm. [6900 8630]. 120635

**Knorr, Joh[annes].** Das Zwerchfell als Expirationsmuskel und Inspirationsmuskel. Aerztl. Rdsch. München 21 1911 (133–134). [6120]. 120636

——— Titan als regelmässiger Bestandteil des menschlichen Körpers. Seine Heilkraft bei tuberkulösen Prozessen von Pick in Saaz erprobt. Aerztl. Rdsch. München 21 1911 (529–533). [9115]. 120637

**Knorr, Richard.** Ligatursteine der weiblichen Harnblase und deren operative Entfernung. Zs. gynäk. Urol. Leipzig 3 1911 (15–23). [8410]. 120638

**Knowlton, Frank P.** Observations on the effect of stimulation of the 8th and 9th spinal nerve roots upon the bladder of the toad. J. Physiol. Cambridge 43 1911 (91–95). [8130]. 120640

——— The influence of colloids on diuresis. J. Physiol. Cambridge 43 1911 (219–232). [8030]. 120641

**Kober, Philip Adolph.** Ueber die Phenolphthalin-Blutprobe. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1481–1842). [5000]. 120642

**Kobert, Karl.** Pharmakologische Versuche mit einigen 2,5-Pyrimiden. Zs. exper. Path. Berlin 9 1911 (614–638). [9180 2090]. 120643

**Kobler, Bernhard.** Untersuchungen über Viskosität und Oberflächenspannung der Milch. Diss. Bonn. Zürich 1908 (II+72 5 fig.). 23 cm. [1830]. 120644

**Kobrak, Erwin.** Das Sedativum und Hypnoticum Adalin in der Kinderpraxis unter Berücksichtigung seiner Verwendbarkeit bei der Therapie des Keuchhustens. Med. Klinik Berlin 7 1911 (1660–1662). [9115]. 120645

**Kobrak, F[ranz].** Die Funktionsprüfungen des Ohres. (Prüfungen des Gehörs und des Bogengangsapparates.) Ein Grundriss für den Praktiker. Leipzig (J. A. Barth) 1911 (38). 25 cm. 1,20 M. [0090]. 120646

[**Kobylnskij, F. L.**] Кобылинский, О. Л. Экспериментальные данные къ вопросу объ изоляціи мочеточниково. [Experimentelle Beiträge zur Frage über die Isolation der Ureteren.] Vračebn. gazeta St. Petersburg 17 1910 (193–195). [8110]. 120647

**Koch, Curt.** Ueber Psammomkörner im Ovarium. Arch. Gynäk. Berlin 94 1911 (833–855 mit 1 Taf.). [0484]. 120648

——— Ueber die Veränderungen des Pankreas bei Diabetes und anderen Erkrankungen. Hamburg Mitt. Staatskrankenanst. 12 1911 (17–58 mit 1 Taf.). [7580 7938]. 120649

**Koch, Elisabeth.** Ein Beitrag zur Kenntnis des Nahrungsbedarfes bei alten Männern. Skand. Arch. Physiol. Leipzig 25 1911 (315–330). [7914]. 120650

——— v. Lendrich, K.; Nottbohm, F. E

**Koch, J. A.** Een geval van aangeboren atresie der choanae. [Ein Fall angeborener Atresie der Choanen.] Ned. Tijdschr. Geneesk. Amsterdam 55 I 1911 (2142-2145). [638<sup>o</sup>]. 120651

——— v. Weinhausen, R.

**Koch, W. and Upson, F. W.** The distribution of sulphur compounds in brain tissue. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 7 1909 (5-6). [2020 1070]. 120652

**Koch, Walter.** Welche Bedeutung kommt dem Sinusknoten zu? Med. Klinik Berlin 7 1911 (447-452). [5610 5650]. 120653

——— Zur Anatomie und Physiologie der intrakardialen motorischen Centren des Herzens. Med. Klinik Berlin 8 1912 (108-112). [5610 5650]. 120654

**Koch, Wilh. [Friedrich].** Bemerkungen über die Operation schwerer Gelenkversteifungen und über die Ätiologie der habituellen Skoliose. Arch. Orthopäd. Wiesbaden 9 1911 (103-171). [0580]. 120655

——— Ueber die Geschlechtsbildung und den Gonochorismus von *Hydra fusca*. (Vorl. Mitt.) Biol. Centralbl. Leipzig 31 1911 (138-144). [0899]. 120656

——— Ueber die geschlechtliche Differenzierung und den Gonochorismus von *Hydra fusca*. Biol. Centralbl. Leipzig 31 1911 (545-575); Diss. München. [0890]. 120657

**Kocher, Albert.** Neuere Untersuchungen der Schilddrüse bei Basedow und Hyperthyreoidismus. Arch. klin. Chir. Berlin 95 1911 (1007-1013); Berlin Verh. D. Ges. Chir. 40 Tl II 1911 (536-542). [7822 7828 7820]. 120658

**Kocher, Rudolph A.** Die pathologisch-anatomischen Veränderungen des Gehirns bei *Cysticercus racemosus*. Beitr. path. Anat. Jena 50 1911 (338-360 mit 1 Taf.). [288<sup>o</sup>]. 120659

**Kocher, Theodor.** Ueber Basedow. Arch. klin. Chir. Berlin 96 1911 (403-448); Vortrag. Berlin Verh. D. Ges. Chir. 40 Tl II 1911 (617-662). [7828]. 120660

**Kochmann, Martin.** Über die Abhängigkeit des Kalkstoffwechsels von den organischen Nahrungskomponenten beim erwachsenen Hunde, nebst Bemerkungen über den Stoffumsatz der Phosphorsäure und der Magnesia. 1. Mitt. Biochem. Zs. Berlin 31 1911 (361-376). [7961 7962 7969 9720 1882]. 120662

——— Über die Beeinflussung des Eisenstoffwechsels durch die organischen Nahrungskomponenten und die Darreichung von Eisenpräparaten. Biochem. Zs. Berlin 36 1911 (268 274 mit 1 Tab.). [7960 1815]. 120663

——— Ueber die Bedeutung der Nebennieren im tierischen Organismus. Greifswald Mitt. natw. Ver. 42 (1910) 1911 (32-42). [7843]. 120664

——— Der Kalkstoffwechsel in seiner Abhängigkeit von der Nahrung. Ther. Monatshefte Berlin 25 1911 (105-110). [7961 1882]. 120665

——— Die Toxizität des Salvarsans bei intravenöser Einverleibung nach Versuchen an Hund und Kaninchen. Münchener med. Wochenschr. 59 1912 (18-19). [9115]. 120666

——— und **Petzsch, Ernst.** Ueber die Abhängigkeit des Kalkstoffwechsels von den organischen Nahrungskomponenten beim erwachsenen Hunde nebst Bemerkungen über den Stoffwechsel der Phosphorsäure und der Magnesia. 2. und 3. Mitt. Biochem. Zs. Berlin 32 1911 (10-26 27-42). [7961 7962 7969 1800]. 120667

**Kochs, Volna.** Fleisch-Ersatz- und Bratenmasse. Pharm. Zentralhalle Dresden 52 1911 (1344-1345). [1850 1875]. 120668

**Kochs, [J.].** Beiträge zur Kenntnis der Helianthiknollen. Dahlem Ber. Gärtnerlehranst. 1908-1909 1911 (158-165). [1875]. 120669

——— Blanchier-Versuche. Dahlem Ber. Gärtnerlehranst. 1908-09 1911 (184-190). [1875]. 120670

**Kock, P. v. Tschugaeff, L.**

**Kockum, Axel und Brunius, Nils** August. Nyare läkemedel, deras framställning, egenskaper, pröfning och användning. [New medicines, their preparation, properties, tests and application] 2nd rev. ed. Uppsala 1910 (vii+351). 7,25 kr. [9000]. 120671

**Kodon, Eugen.** Ein Erklärungsver-  
such der Pathogenese des Ulcus rotun-  
dum ventriculi. *W. Med. Wochschr.*  
Wien **60** 1910 (1992–1998 2056–  
2062). [7380]. 120672

**Köhler, Arnold.** Die Beeinflussung  
der Nierentätigkeit durch die Thermal-  
bäder. *Prag. Med. Wochschr.* Prag  
**36** 1911 (225–226). [8300 8306 9110].  
120673

**Köhler, F.** Tuberkulose und Psyche.  
*Med. Klinik* Wien **7** 1911 (1808–  
1813). [2880]. 120674

**Köhler, Wolfgang.** Akustische Unter-  
suchungen. II. Beitr. Akustik Leipzig  
II. **6** 1911 (1–82). [3530]. 120675

——— Über akustische Prinzipal-  
qualitäten. *Ber. Kongr. exp. Psych.*  
Leipzig **4** 1911 (229–233). [3530].  
120676

——— Physiologisch-psycholo-  
gische Untersuchungen über den Ton-  
sinn. *Verh. D. otol. Ges. Jena* **20** 1911  
(412–417). [3530 3533]. 120677

——— Bibliographie der deut-  
schen und ausländischen Literatur des  
Jahres 1910 über Psychologie, ihre  
Hilfswissenschaften und Grenzgebiete,  
mit Unterstützung von H. C. Warren.  
*Zs. Psychol. Leipzig Abt. 1* **59** 1911  
(331–457). [3000 0032]. 120678

**Koelitz, W.** Morphologische und  
experimentelle Untersuchungen an  
*Hydra*. [II: Transplantationen.] *Arch.*  
*EntwMech.* Leipzig **31** 1911 (423–455  
mit 3 Taf.). [0430]. 120679

**Koelker, A. II.** Über die biologisch  
wichtige  $\alpha$ -Aminobuttersäure und  
über das  $\beta$ -Aminobutryl-glycin. *Vorl.*  
*Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem.*  
Strassburg **73** 1911 (312–313); Berichtigung  
*op. cit.* **75** 1911 (352). [1610].  
120680

——— Ueber ein Dipeptid- und  
Tripeptidspaltendes Enzym des Spei-  
chels. *Hoppe-Seylers Zs. physiol.*  
*Chem.* Strassburg **76** 1911 (27–36).  
[7230 1240]. 120682

**Köllner, [Hans].** Praktische Er-  
gebnisse aus dem Gebiete der Augen-  
heilkunde. Die diagnostische Bedeu-  
tung der erworbenen Farbensinn-  
störungen. *Berliner klin. Wochenschr.*  
**48** 1911 (846–849 897–900). [3730].  
120683

——— Über das Grenzgebiet  
zwischen normalem Farbensinn und  
Farbenschwäche. *Ber. ophthalm. Ges.*

Wiesbaden **37** (1911) 1912 (254–250  
mit 2 Taf.). [3730]. 120684

**Köllner, [Hans].** Die Störungen des  
Farbensinnes, ihre klinische Bedeutung  
und ihre Diagnose. Berlin (S. Karger)  
1912 (XII+428 mit 3 Taf.). 26 cm.  
14 M. [3730 3735 3780]. 120685

**König, Fritz.** Neue Wege der plasti-  
schen Chirurgie. (Verlöthung und  
Überbrückung.) *Arch. klin. Chir.*  
Berlin **95** 1911 (326–344); *Berlin Verh.*  
*D. Ges. Chir.* **40** Tl II 1911 (92–110).  
[0430]. 120686

——— Ueber die Möglichkeit der  
Beeinflussung gastrischer Krisen durch  
Leitungsanästhesie. *Med. Klinik Berlin*  
**7** 1911 (1495–1496). [9195]. 120688

**König, H.** Zur Kasuistik der nach  
Blitzschlag auftretenden psychischen  
Störungen. *Berliner klin. Wochenschr.*  
**48** 1911 (1121–1124). [0170 2880].  
120689

——— Klinische Versuche mit  
Adalin als Sedativum und Hypnoticum.  
*Berliner klin. Wochenschr.* **48** 1911  
(1835–1836). [9115]. 120690

**König, Joh[ann] Karl.** Warenlexi-  
kon für den Verkehr mit Drogen und  
Chemikalien . . . 12. Aufl. vollst. neu  
bearb. v. Georg Frerichs u. Heinrich  
Frerichs. Braunschweig (F. Vieweg &  
S.) 1911 (VI+631). 25 cm. Geb.  
9 M. [9100]. 120691

**König, J[os.].** Die Untersuchung  
landwirtschaftlich und gewerblich  
wichtiger Stoffe. *Praktisches Hand-  
buch.* 4., neubearb. Aufl. Berlin (P.  
Parey) 1911 (XX+1226). 25 cm.  
Geb. 35 M. [1800 8300 7055]. 120692

——— **Greifenhagen, W.** und  
**Scholl, A.** Zur Kenntnis und Bestim-  
mung der Kohlenhydrate. *Zs. Unters.*  
*Nahrungsmittel* Berlin **22** 1911 (705–  
723). [1411 1800]. 120693

——— ——— Zur Bestimmung  
des Leims. *Zs. Unters. Nahrungsmittel*  
Berlin **22** 1911 (723–727). [1170].  
120694

——— **Kuhlmann, J.** und **Thiene-  
mann, A.** Die chemische Zusammenset-  
zung und das biologische Verhalten der  
Gewässer. *Zs. Unters. Nahrungsmittel*  
Berlin **22** 1911 (137–154 mit 2 Taf.);  
*Landw. Jahrb.* Berlin **40** 1911 (409–  
474 mit 4 Taf.). [1881] 120695

——— v. Greifenhagen, W.

**Koenig, W.** Zur Bestimmung des Nicotins in Tabakextrakten: Chem.-Ztg. Cöthen 35 1911 (521-522 1047-1048): 36 1912 (86). [1885]. 120696

[Königl. Medizinalkollegium.] Ueber Margarinevergiftungen. Stuttgart Med. Corrbibl. ärztl. Landesver. 81 1911 (283-286). 120697

**Koenigsberger, Leo.** Hermann von Helmholtz. Gekürzte Volksausgabe. Braunschweig (F. Vieweg & S.) 1911 (XII+356 mit 2 Portr.). 23 cm. [0010]. 120698

**Koenigsfeld, Harry.** Untersuchungen über die physikalisch-chemischen Grundlagen der S. Livanoff'schen Lävulosereaktion. Biochem. Zs. Berlin 38 1911 (310-320). [1411 1010]. 120699

——— v. Neisser, E.

**Königstein, H. v. Hess, L.**

**Koenigstein, Robert.** Ueber parasymphilitische Erkrankungen im Kindesalter. Wr. Klin. Rundsch. Wien 25 1911 (453-455 471-473). [0580 2080 2880 2980 2480 3780 5080 5780 7828 8420]. 120700

**Könnecke.** Ueber die Häufigkeit von Pulsunterschieden an der Radialis zwischen rechts und links. Ther. Gegenw. Berlin 52 1911 (393-396). [5534]. 120701

**Koepchen, Alex.** Nebenwirkungen der neueren Arzneimittel zusammengestellt aus den Jahren 1907, 08, 09, 10. Diss. Bonn (Druck v. H. Trapp) 1911 (60). 22 cm. [9100]. 120702

**Köpke, Otto.** Über das Vorkommen von Arsen in Speisegelatine. Berlin Arb. Gesundheitsamt 38 1911 (290-293). [1865]. 120703

——— v. Polenske, E.

**Koepe, H[ans].** Ueber Säuglingsernährung. Erfahrungen und Fortschritte in den letzten Jahren. Klinischer Vortrag. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1777-1780). [1830]. 120704

——— Studien zum Mineralstoffwechsel. Jahrb. Kinderheilk. Berlin 73 1911 (9-49). [7962 7918 9115 6981]. 120705

**Koepe, Leonhard.** Ueber die congenital-polyzystische Degeneration der Nieren. Diss. Halle-Wittenberg. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer & Co.) 1911 (48). 22 cm. [0484 0482]. 120706

**Korbel, Herm[ann].** Ein Fall von ausgeprägter Tuboabdominal-Schwangerschaft bei osteomalacischem Becken. Wr. Med. Wochschr. Wien 62 1912 (199-201). [0870]. 120707

**Körmöczy, Emil.** Ueber protozoenähnliche Gebilde des Blutes. Centralbl. Bakt. Jena Abt. I 61 Originale 1911 (366-375). [5000]. 120708

——— Adatok a granuloma malignum kryptogeneticum tanához. [Beiträge zur Lehre von Granuloma malignum kryptogeneticum.] M. Orv. Arch. Budapest 12 1911 (402 418 468-484). [5880]. 120709

**Körner, G. v. Lanzillotti.**

**Koerner, H[ans].** Über die Verwendbarkeit des Cycloforms in der Zahnheilkunde. D. Monatsschr. Zahnheilk. Leipzig 29 1911 (835-841). [9195]. 120710

**Körösy, Kornél.** Ujabb adatok a parenterálisan adott fehérje sorsáról. [Über das Schicksal des parenteralen Eiweissstoffes.] M. Orv. Arch. Budapest 12 1911 (101-113). [7721 7920 5810 9140 7916]. 120710A

——— A nitrogén körforgalma a természetben. [Der Kreislauf des Stickstoffs in der Natur.] Termész. Közl. Budapest 43 1911 (705-711). [7920]. 120711

**Koffka, Kurt.** Über Vorstellungen. Habsschr. Giessen. Leipzig (Druck v. A. Pries) 1911 (VI+102). 22 cm. [2790]. 120712

**Kofránek, Jar.** Vzácný případ oboustranného mikroftalmu. [Seltener Fall von bilateralem Mikrophthalmus.] Čas. Čes. Lékař. Prag 1910 (511-513). [3711]. 120713

**Kohl, August.** Pubertät und Sexualität. Untersuchungen zur Psychologie des Entwicklungsalters. Diss. Giessen. Würzburg (C. Kabitzsch) 1911 (XI+83). 20 cm. [0460]. 120714

**Kohlbrugge, J. H. F.** Der Einfluss der Spermatozoiden auf die Blastula. H. Arch. mikr. Anat. Bonn **77** Abt. I 1911 (82-85). [0850]. 120715

——— Kultur und Gehirn. Biol. Centralbl. Leipzig **31** 1911 (248-256 309-316). [2740]. 120716

——— Die Gärungskrankheiten. (Beri-beri, Scorbut, Barlowsche Krankheit, Cholera nostras u. a.) Centralbl. Bakt. Jena Abt. I **60** Originale 1911 (223-240). [1875]. 120717

**Kohlenberger, Leonh.** Ueber quantitativen Pepsinnachweis mit Angabe einer neuen Probe. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (2012-2014). [7330 0090]. 120718

**Kohler, Rudolf.** Zur Frage der Quadriurates. 1. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **70** 1911 (360-387); 2. mitt. *op. cit.* **72** 1911 (169-186). [8313 1600]. 120719

**Kohlhofer.** Was ist Bewusstheit? Gibt es unbewusste psychische Akte? Philos. Jahrb. Fulda **24** 1911 (382-392). [2850]. 120721

**Kohlrausen, Arnt.** Untersuchungen über das Verhalten von Betain, Trigonellin und Methylpyridylammoniumhydroxyd im tierischen Organismus. Zs. Biol. München **57** 1911 (273-308). [9180 7991 8491]. 120722

**Kohn, F. G.** Eine Thrombose im Pfortadergebiet beim Rind. Tierärztl. ZentrBl. Wien **35** 1912 (34-35). [5780]. 120723

**Kohn, Robert** Ein Fall von doppelseitiger Embolie der Arteria centralis retinae. Prag. Med. Wochschr. Prag **36** 1911 (138-139). [3780 5780]. 120724

**Kohnstamm, Oskar.** Willensfreiheit und Zielstrebigkeit. (Psychologische Abhandlungen I.) J. Psychol. Leipzig **18** 1911 (87-101). [2840 2820]. 120725

——— Das Vestibulariszentrum der Augenbewegungen. Verh. D. otol. Ges. Jena **20** 1911 (203-206 mit 1 Taf.). [3740 3630 3715 3690]. 120726

**Koike, Iwao.** Masuiseru shinkenai ni okeru kōfunktēno dentatsu ni tsuite. [Über die Erregungsleitung in narcotisierten Nerven.] Taihoku Taiwan Ig. Kw. Z. **1911** (807-827). [1251]. 120727

**Koike, Izuo u. Dittler, R.**

**Kojo, Kenji.** Zur Chemie des Hühnerieis. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **75** 1911 (1-12). [1840 0840]. 120728

——— Ueber Unterschiede im Harnbefunde beim Gesunden und Carcinomatösen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **73** 1911 (416-433). [8306 8400]. 120729

——— Zur Kenntnis der Blutverteilung bei gleichtemperierten einfachen Bädern und Sauerstoffbädern. Zs. Balneol. Berlin **4** 1911 (467-469). [9110 9115 5590]. 120730

**Kolde, Wolf.** Ueber Versuche mit Pantopon in der Geburtshilfe. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1499-1501). [9195]. 120731

**Kolepke, Erich.** Ueber zwei Fälle von multipler Neurofibromatose (Recklinghausensehe Krankheit) mit Verkrümmungen der Wirbelsäule. Zs. orthopäd. Chir. Stuttgart **29** 1911 (367-393). [0484]. 120732

**Kolisch, Rud[olf].** Diätetische Behandlung der Cholelithiasis. Med. Klinik. Wien **6** 1910 (531-536). [1810 7630]. 120733

——— Kohlehydratkuren bei Diabetes. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (365-368). [7938]. 120735

**Kolkwitz, [Richard].** Die Beziehungen des Kleinplanktons zum Chemismus der Gewässer. Berlin Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg. H. **14** 1911 (145-215). [1881]. 120736

——— Zur Biologie der Talsperren, insbesondere der Eschbachtalsperre bei Remscheid. Berlin Mitt Prüfungsanst. Wasserversorg. H. **15** 1911 (268-410 mit 7 Taf.). [1881]. 120737

**Kollarits, Jenő.** Lustaság, szorgalom és idegesség. [Trägheit, Fleiss und Nervosität.] Term. Közl. Budapest **43** 1911 (737-746). [2840 2860 2880]. 120738

**Kolle, W., Rothermundt, M. und Dale, J.** Experimentelle Untersuchungen über die therapeutische Wirkung verschiedener Quecksilberpräparate bei der Spirochätenkrankheit der Hühner. Med. Klinik Wien **8** 1912 (65-69). [9115]. 120739

**Koller, Ewald.** Zum Vorkommen von „Herzfehlerzellen“ im Harn. Wr. Klin.

Wochschr. Wien **24** 1911 (636-637).  
[8435 8490 5680 5780 8080]. 120740

**Kollmann, Max.** Sur un point du développement des leucocytes granuleux des chéloniens. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (9-11). [5210]. 120741

——— Sur le développement des leucocytes granuleux chez les Sauropsiles. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (262-264). [5210]. 120742

**Kolmer, Walther.** Der Bau der Endapparate des Nervus octavus und deren physiologische Deutung. Ergebn. Physiol. Wiesbaden **11** 1911 (372-417 mit 2 Taf.). [2298 3610 3630 3635]. 120743

——— Beziehungen von Nebenniere und Geschlechtsfunktion. Arch. ges. Physiol. Bonn **144** 1911 (361-395 mit 2 Taf.). [0800]. 120744

——— v. Brezina, E.

**Kolster, Rud[olf].** Mitochondria und Sekretion in den Tubuli contorti der Niere. Eine experimentelle Studie. Beitr. path. Anat. Jena **51** 1911 (209-226 mit 1 Taf.). [8030 8910]. 120745

——— Om fostrets näring. [Über das Ernähren des Embryo.] Helsingfors Öfvers. F. Vet. Soc. **53** C. No. 4 1911 (7-11). [0860]. 120746

**Koltzoff, N. K.** Studien über die Gestalt der Zelle. III. Untersuchungen über die Kontraktilität des Vorticellens. Arch. Zellforsch. Leipzig **7** 1911 (344-423). [4090 0240 0295]. 120747

**Komori, Toshihiko v. Kozawa, S.**

[**Kompanejc, V. Ja. und Beresnev, A. P.**] Копанейцъ, В. Я. и Бересневъ, А. П. Сравнительная оценка реакціи Cammidge въ ряду съ другими реакціями при заболѣваніяхъ поджелудочной железы. [Vergleichende Bewertung der Reaction von Cammidge und anderer Reactionen bei Erkrankungen der Pankreasdrüse.] Vrachn. gazeta St. Petersburg **17** 1910 (1169-1171). [7580 8490]. 120748

**Kondo, K.** Ueber die Vermehrung der Oxyproteinsäuren im Harn Krebskranker. Beitr. Carcinomforsch. Berlin H. **3** 1911 (157-161). [8440]. 120749

——— Über synthetische Aminosäurebildung in der Leber. 3. Mitt. Die Bildung körperfremder Amino-

säuren. Biochem. Zs. Berlin **38** 1912 (407-413). [7640 7970 1610]. 120750

**Koning, C[ornelius]. J[ohan].** Biologische und biochemische Studien über Milch. Aus dem Niederländ. übers. v. Johs. Kaufmann. 3. (Schluss-)Heft. Leipzig (M. Heinsius-Nachf) 1911 (IV+144). 24 cm. 3 M. [183] 0875]. 120751

**Konjetzny, Georg Ernst.** Ueber die Hirschsprung'sche Krankheit und ihre Beziehungen zu kongenitalen und erworbenen Form- und Lageanomalien des Colon sigmoideum. Beitr. klin. Chir. Tübingen **73** 1911 (155-205 mit 2 Taf.). [7480]. 120752

——— Eine Struma calcuosa der Hypophysis. Centralbl. Path. Jena **22** 1911 (338-341). [0484 7860]. 120753

——— Zur Pathologie der Angiome. Münchener med. Wochenschr. **59** 1912 (241-242). [0484]. 120754

**Konopka, Werner.** Ein Fall von Vagitus uterinus. Zentralbl. Gynäk. Leipzig **35** 1911 (896-897). [0860]. 120755

**Konried, A.** Zwei Fälle von Jodfieber. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (998-999). [9115 6981]. 120756

**Kontkowski, Bronislaw von.** Das primäre Lungensarkom Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. O. Kümmel) 1911 (35). 21 cm. [0484]. 120757

[**Konverskij, S.**] Конверскій, С. Къ вопросу о приженіи эманации радія въ физиотерапіи. [Zur Frage über die Anwendbarkeit der Radiumemanation in der Physiotherapie.] Vest. balneol. Charikov **1** 1910 (61-78). [9115]. 120758

**Kooper, J. v. Otto, R.**

**Kooper, W. D.** Untersuchungen über die Katalase. Milchw. Zentralbl. Leipzig **7** 1911 (264-271). [1836 1240]. 120759

——— Kommen in frischer Vollmilch freie, flüchtige Fettsäuren vor? Milchw. Zentralbl. Leipzig **7** 1911 (312-314). [1833]. 120760

——— Erwiderung auf die Bemerkungen von Dr. Grimmer zu „Untersuchungen über die Katalase“. [Nebst] Entgegnung zu der vorstehenden Erwiderung von Grimmer. Milchw. Zentralbl. Leipzig **7** 1911 (411-413). [1836 1240]. 120761

**Kooper, W. D.** Ein neuer Apparat zur Prüfung des Wassers auf Eisen. *Milchw. Zentralbl.* Leipzig **7** 1911 (445-447). [1881 1884]. 120762

————— Untersuchungen über Mager- und Buttermilch. *Milchw. Zentralbl.* Leipzig **7** 1911 (505-511). [1830 1839]. 120763

————— Ist der Eisengehalt des Wassers von Einfluss auf die Qualität der Butter? *Milchztg Leipzig* **40** 1911 (285-287). [1839]. 120764

————— Sind Alkalität und „Peroxidase“ der Milch identische Begriffe? *Zs. Unters. Nahrungsmittel* Berlin **23** 1912 (1-13). [1830]. 120765

————— v. Hesse.

**Kopaczewski, Władysław.** Działalność stan nauki o fermentacji. [Les idées modernes sur la fermentation.] *Chem. pols.* Warszawa **11** 1911 (529-535). [1200]. 120766

**Kopeć, Stefan.** Untersuchungen über Kastration und Transplantation bei Schmetterlingen. *Arch. Entw.Mech.* Leipzig **33** 1911 (1-116 mit 5 Taf.). [1080 4100]. 120767

**Koppel, Max v. Blum, L.**

**Korczyński, L. R. v.** Beiträge zur Hefetherapie. *Oesterr. AerzteZtg* Wien **8** 1911 (151-158). [9190]. 120769

————— Zur Frage einfacher Funktionsprüfung des Herzens. *Oesterr. AerzteZtg* Wien **8** 1911 (345-347). [5620 5630 5680]. 120770

[**Korenčevskij, V. G.**] Коренчевскій, В. Г. Вліяніе експериментального малокровія на одділеніе и составъ желчи. [Ueber den Einfluss der experimentell erzeugten Anämie auf die Absonderung und Zusammensetzung der Galle.] *Arch. sc. biol. St. Petersburg* **16** 1910 (249-266). [5050 7630 7633 7690]. 120771

————— Вліяніе желчопокислихъ солей и ихъ комбинація съ энтерокиназой на ферменты панкреатической железы. [Ueber die Wirkung der gallensauren Salze und deren Kombination mit Enterokinase auf die Fermente des Pankreas.] *Arch. sc. biol. St. Petersburg* **16** 1910 (266-277). [1200 7530]. 120772

————— Объ азотистомъ и газовомъ обмѣнѣ веществъ у высшихъ животныхъ. [Ueber Stickstoff-

und Gaswechsel bei milzlosen Tieren.] *Russ. vrac St. Petersburg* **9** 1910 (1441-1444). [7916 7813 6265]. 120773

**Korff, Berthold.** Zehn Jahre Morphin-Skopolamin - Erfahrungen. (Uebersichtsreferat.) *Med. Klinik* Berlin **7** 1911 (63-68). [9195]. 120774

**Korff-Petersen, Arth.** Gesundheitsgefährdung durch die Auspuffgase der Automobile. *Zs. Hyg. Leipzig* **69** 1911 (135-148). [6024]. 120775

[**Korinskij, N.**] Коринскій, Н. Островки Langerhans'a при повальномъ воспаленіи легкихъ крупнаго рогатаго скота. [Das Verhalten der Langerhans'schen Inseln bei der Brustseuche.] *Arch. veterin. nauk St. Petersburg* **40** 1910 (638-652). [7580]. 120776

**Korke, Vishnu T.** Correlation between trypanosomes, leucocytes, coagulation tissue, haemoglobin and sp. gr. of blood. *Ann. Trop. Med. Parasitol.* Liverpool **5** 1911 (127-132). [5080]. 120777

**Kornauth, K. v. Dafert, F. W.**

**Korolkow, P.** Die obere (partielle) Pyramidenbahnenkreuzung (im Pons Varoli) und ihre Beziehungen zu den Kernen der Brücke und der Hirnnerven bei einigen Nagetieren und dem Menschen. *Arch. Psychiatrie* Berlin **48** 1911 (1071-1090 mit 2 Taf.). [2710]. 120778

[**Korovickij, K. I.**] Коровицкій, К. И. Вязкость крови и ея клиническое значеніе. [Ueber Viskosität des Blutes und deren klinische Bedeutung.] *Russ. vrac St. Petersburg* **9** 1910 (441-443 479-482 511-516 579-583). [5020]. 120779

**Korsanke, Paul.** Ueber die Kastration weiblicher Tiere mit besonderer Berücksichtigung der Stute. *Diss. Giessen* (Druck v. Christ & Herr) 1911 (31). 23 cm. [0840]. 120780

**Korsunsky, Alexandra.** Begünstigt die Galle die Resorption des Eisens? *Arch. Anat. Physiol. Leipzig Physiol. Abt.* **1910** SupplBd. 1911 (363-376). [7630 7724]. 120781

**Kosaka, K.** Zur Frage der physiologischen Natur der zerebralen Trigeminiwurzel. *Folia Neurobiol. Haarlem* **6** 1912 (1-16 mit 2 Textfig.). [2600 2205 7161]. 120782

**Koschel, Jakob.** Das Lebenspiazip. Ein historischer und systematischer Beitrag zur Naturphilosophie. Mit Begleitwort von E. Wasmann. Köln (J. P. Bachem) 1911 (XV+153). 24 cm. 3 M. [0110]. 120783

**Kosminsky, Peter.** Weitere Untersuchungen über die Einwirkung äusserer Einflüsse auf Schmetterlinge. Zool. Jahrb. Jena Abt. f. allg. Zool. 30 1911 (321-338 mit 2 Taf.). [0170]. 120784

——— Einwirkung äusserer Einflüsse auf Schmetterlinge. III. Veränderungen an den Copulationsorganen unter dem Einfluss von Kälte. Zool. Jahrb. Jena Abt. f. allg. Zool. 31 1912 (297-304 mit 1 Taf.). [0170]. 120785

**Kossel, A.** Über die chemische Beschaffenheit des Zellkerns. Nobel-Vortrag. Les prix Nobel en 1910 1911 (14). Nord. Med. Ark. Stockholm Afd. II 43 1911 (15); Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (65-69); [Nobel-vortrag . . .] Natw. Rdsch. Braunschweig 26 1911 (221-226). [0212 0225 1151]. 120786

——— Leitfaden für medizinisch-chemische Kurse. 6. veränd. Aufl. Berlin (Fischer) 1911 (71). 24 cm. 2 M. [1010]. 120787

——— und **Cameron, A. T.** Über die freien Amidogruppen der einfachsten Proteine. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 76 1912 (457-463). [1130 1648]. 120788

——— und **Kennaway, E. L.** Ueber Nitroclupein. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 72 1911 (486-489). [1648]. 120789

**Kossowicz, Alexander.** Einführung in die Mykologie der Nahrungsmittelgewerbe. Berlin (Gebr. Borntraeger) 1911 (VIII + 138 mit 5 Taf.). 25 cm. Geb. 5 M. [1800]. 120790

——— Einführung in die Mykologie der Genussmittel und in die Gärungsphysiologie. Berlin (Gebr. Borntraeger) 1911 (VIII + 211 mit 2 Taf.). 25 cm. 120791

**Kostanecki, K[azimierz].** Badania doświadczenia nad rozwojem jajek Mactry. (Experimentelle Studien an den Eiern von *Mactra*). Kraków Bull. Intern. Acad. 1911 B (146-161). [0210]. 120792

**Kostenko, M. T.** Zur Kenntnis der Hypernephrome. D. Zs. Chir. Leipzig 112 1911 (284-367). [0484]. 120793

**Koster Gen, W[illelm].** Iridocyclitis veroorzaakt door sulfas atropini. [Iridocyclitis durch Anwendung von Sulfas atropini.] Ned. Tijdschr. Geneesk. Amsterdam 55 1 1911 (2211-2214). [19130]. 120794

——— Stereoscopic bij het zien der astigmaten. [Stereoskopisches Sehen der Astigmaten.] Feestbundel H. Treub Leiden (S. C. van Doesburgh) 1912 (23-32). 30 cm. [3712]. 120795

**Kostič, Milivoj H.** Ueber die Gefässnaht und ihre klinische Anwendung. Wr. klin. Wochschr. Wien 25 1912 (709-712). [3780]. 120796

**Kostlivy, Stanislav.** O novych poznatech z oboru pathologie t. zv. žlaz s vnitřní sekrecí. [Ueber neuere Kenntnisse auf dem Gebiete der Drüsen mit sog. innerer Sekretion.] Čas Česk. Lékař. Prag 1910 (127-130). [7848]. 120797

**Kostrzewski, J. v. Edelman, A.**

**Kotake, Y. und Knoop, Franz.** Ueber einen krystallisierten Eiweisskörper aus dem Milchsafte der *Antiaris toxicaria*. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 75 1911 (488-498). [1145]. 120799

——— v. Ellinger, Alex.

**Kotsuka, Bunji.** Jintai ni okeru fukku naiatsu no kyokusen. [Die Kurve des intraabdominalen Druckes.] Tokyo Ig. Kw. Z. 25 1911 (312-317). [6100]. 120800

**Koudelka, Florian.** Das Sternhofer Bitterwasser als Tierheilmittel. Oesterr. Wochschr. Tierheilkde. Wien 36 1911 (85-86). [9110 7490]. 120801

**Kouzis, A. P.** L'oeuvre médicale de Paul de Nicée. Janus Leyde 16 1911 (738-755 avec 4 pl.). [0010]. 120802

**Kowalewsky, S.** Der geschlechtsbestimmende Faktor bei Tieren. Zur Frage der willkürlichen Beeinflussung des Geschlechts der Keime bei den Säugetieren und Vögeln. Biol. Centralbl. Leipzig 31 1911 (580-592). [0800]. 120803

**Kowarschik, J.** Methoden und Technik der Diathermie. Zs. physik. Ther. Leipzig 15 1911 (641-655). [0170 0190 0090]. 120804

**Kowarsky, A.** Eine Methode zum Nachweis und zur quantitativen Bestimmung von Harnsäure in relativ kleinen Blutmengen (10 ccm). D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1112-1113). [5025 1010]. 120805

**Kozawa, Shuzo und Komori, Toshiko.** Kentai oyobi byotai shomaku noshintōryoku ni tsuite. [Über die Permeabilität des gesunden und kranken Peritoneums.] Tokyo Ig. Kw. Z. **24** 1910 (941-946). [1085]. 120806

**Kozłowski, St.** Przyczynę do przemiany materji w epilepsji. [Contribution à l'étude du métabolisme chez les épileptiques.] Gaz. lek. Warszawa **46** 1911 (1324-1330 1347-1352). [7918 2880]. 120807

Metoda spektro-kolorymetryczna oznaczania indykanu w moczu. [Über eine neue spektro-kolorimetrische Methode zur Bestimmung des Indikans im Harn.] Kraków Bull. Intern. Acad. **1911 A** (47-56). [1310]. 120808

**Krabbel, Max.** Zur Behandlung der Tetania parathyreoidea mit Ueberpflanzung von Epithelkörperchen. Beitr. klin. Chir. Tübingen **72** 1911 (505-531). [7823 7833 0430]. 120809

Zur Kasuistik der Aorta angusta. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1077-1078). [5710]. 120810

**Kraepelin, Emil v. Gruber, M.**

**Kral, Gustav.** Ueber Bitterwasser als Heilfaktor in der Medizin. Oesterr. AerzteZtg Wien **8** 1911 (72). [9110]. 120812

**Kramer,** Ursächlicher Zusammenhang zwischen einer Augenerkrankung (Retinochorioiditis) und Wirkung eines elektrischen Schlasses durch den Körper beziehungsweise Blendung der Augen bei Kurzschluss. Med. Klinik Wien **4** 1908 (803-804). [3780 3790 0170]. 120813

**Kramer, S. P.** On the function of the choroid gland (choroid plexuses) of the cerebral vesicles and its relation to the toxicity of the cerebrospinal fluid. Brain London **34** 1911 1912 (39-44 with pl.). [2910 5590]. 120814

**Krantz, Fr.** Die Entwicklung der obereschenischen Zinkindustrie in technischer, wirtschaftlicher und gesundheitlicher Hinsicht. Kattowitz O.-S. (Gebr. Böhm) 1911 (IV + 92 mit Taf.). 24 cm. 6 M. [9115]. 120815

**Kranz, Peter.** Schilddrüse und Zähne. D. Monatsschr. Zahnheilk. Berlin **30** 1912 (1-35). [7828 7110 0430]. 120815a

**Krasser, J. M.** Zur Bestimmung der Phosphorsäure nach der Methode von Neumann. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **21** 1911 (198-200). [1830]. 120816

**Kratochvil, Jos.** Beitrag zu den Hyperkeratosen der äusseren weiblichen Geschlechtsteile. Zentralbl. Gynäk. Leipzig **35** 1911 (1640-1642). [0484]. 120817

**Kraupa, Ernst.** Die sichtbare Blutströmung in den Aderhautgefässen. Centralbl. Augenheilk. Leipzig **35** 1911 (33-38). [3717]. 120818

**Kraus, Carl.** Zur Klinik des Morbus Basedowii und seines Grenzgebietes. Med. Klinik. Wien **7** 1911 (171-173). [7828 6930 6980]. 120819

**Kraus, Emil.** Experimenteller Beitrag zur Verhütung der Konzeption durch chemische Mittel. Zentralbl. Gynäk. Leipzig **35** 1911 (747-749). [0830]. 120820

Tubulöse Endothelialgeschwulst im Ovarium. Zs. Geburtsh. Stuttgart **68** 1911 (356-363). [0484]. 120821

**Kraus, Viktor.** K venaesekeji pri nefritidách. [Zur Venaeseectio bei Nephritis.] Cas. Česk. Lékař. Prag **1911** (1270-1274). [5050 8085]. 120823

Těžké poruchy dýchací při tabes dorsalis. [Schwere Athmungsstörungen bei Tabes dorsalis.] Cas. Česk. Lékař. Prag **1911** (719-722). [2480 6165]. 120824

**Krause, A.** „Kufeke“ als Hilfsnahrung bei Tuberkulösen. Zs. Tuberkulose Leipzig **17** 1911 (268-271). [1815]. 120825

**Krause, K[arl].** Ueber Neurosen nach Blitzschlag. Monatsschr. Psychiatrie Berlin **29** 1911 (255-268). [0170]. 120826

**Krause, M[ax].** Giftpfeile aus Kilo von der zentralafrikanischen Seenexpedition S. H. des Herzogs Adolf Friedrich zu Mecklenburg 1907-1908. [In: Wiss. Ergebnisse d. D. Zentral-Afrika-Exped. 1907-1908. Bd II. Lfg. 4.] Leipzig (Klinkhardt u. Biermann) 1911 (271-

276): Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1178-1179). [9190 5690 9135]. 120827

**Krause, Paul.** Fall von Ueberempfindlichkeit der Haut gegen Röntgenstrahlen. Bonn SitzBer. natihist. Ver. 1910 1911 B (32-33). [0170 8690]. 120828

——— Ueber Mareninvergiftung. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (2403). [9180]. 120829

——— Zur Kenntnis der Schädigung der Haut durch Röntgenstrahlen. Verh. D. Röntgenges. Hamburg 7 1911 (99-104): Zs. Röntgenkunde Leipzig 13 1911 (256-264). [8690]. 120830

——— Röntgen-, Radium- und Lichtbehandlung. [In: Handbuch d. ges. Therapie, hrsg. v. F. Penzoldt u. R. Stintzing. 4. Aufl. Bd 5.] Jena (G. Fischer) 1911 (383-432). [0170 0490 9115]. 120831

——— Über einige Fortschritte in der Röntgendiagnostik und Röntgentherapie innerer Krankheiten. [In: Die Deutsche Klinik, hrsg. v. E. v. Leyden u. F. Klemperer. Bd 13. Erg Bd 2.] Berlin (Urban & Schwarzenberg) 1911 (151-228 mit 5 Taf.). [0170]. 120832

——— v. Reifferscheid, K.

**Krause, R. A.** On the urine of women under normal conditions, with special reference to the presence of creatin. Q. J. Exp. Physiol. London 4 1911 (293-304). [8300]. 120833

——— and **Cramer, W.** Sex and metabolism. J. Physiol. Cambridge 42 1911 (xxxiv-xxxv). [7922]. 120834

**Krauss, Ludwig.** Organische Arsenverbindungen. Zentralbl. Pharm. Nürnberg 8 1911 (321-322). [9115]. 120835

**Krauss, W[ilhelm].** Ueber die Anatomie der glatten Muskulatur der Orbita und der Lider, speziell die Membrana orbitalis muscosa. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1993-1994). [0100 3711]. 120836

**Krausz, Moritz.** Reversibilität der Enzymwirkung des Ricinus. Zs. angew. Chem. Leipzig 24 1911 (829-831). [1240]. 120837

——— Beiträge zur fermentativen Fettspaltung. Diss. Hannover. Pécs (Q-13348)

(Druck v. J. Talzs) 1910 (51 mit 1 Taf.). 24 cm. [1240]. 120838

**Krauze, L.** O utlenianiu bialka. [Sur l'oxydation de l'albumine.] Chem. pols. Warszawa 11 1911 (481-487). [1131]. 120840

——— v. Buraczewski, I.

**[Kravkov, N. P.] Кравковъ, Н. П.** Вліяніе холернаго токсина на газообмѣнъ у животныхъ. [Ueber den Einfluss des Cholera-toxins auf den Gasaustausch bei Tieren.] Russ. vrač St. Petersburg 9 9110 (37-38). [6265 7955]. 120841

——— О внутривенномъ гедоналовомъ наркозѣ. [Ueber intravenöse Hedonalnarkose.] Russ. vrač St. Petersburg 9 1910 (405-411). [9195]. 120842

**Krecke, A[lf.]**. Ueber die Häufigkeit und die Diagnose der durch Hypersekretion der Schilddrüse bedingten Störungen (Thyreosen). Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1601-1604 1676-1679). [7828]. 120843

**Kredel, L[udwig].** Bemerkungen zur Braunschen Lokalanästhesie. Centralbl. Chir. Leipzig 38 1911 (725-727). [9195]. 120844

**Krehl, L.** Fiziologia patologiczna. Podręcznik dla studentów i lekarzy. Z piątego wydania niemieckiego przełożył dr. Jan Pruszyński. [Cours de Physiologie pathologique, à l'usage des étudiants et des médecins; traduit sur la cinquième édition allemande par J. Pruszyński.] Warszawa (E. Wende i Sp.) 1911 (XVII + 689). 25 × 18 rb. 2. [0030]. 120845

**Kreibich, C.** Weitere Beiträge zur abnormen Hautempfindlichkeit. Arch. Derm. Syph. Wien 108 1911 (41-46). [8680]. 120846

——— Ueber Melanoblastom. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1541-1544). [0484]. 120847

——— Das Wesen der Pagetschen Krankheit. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (2193-2195). [0484]. 120848

——— Ueber die Natur der Nävuszellen. Wr. klin. WochSchr. Wien 24 1911 (283-284). [0484]. 120849

- Kreidl, Alois und Lenk, Emil.** Über Kapillar- und Adsorptionserscheinungen an der Milch. Arch. ges. Physiol. Bonn **141** 1911 (541-558). [1830]. 120850
- — Bestimmung des spezifischen Gewichtes kleinster Milchmengen. Biochem. Zs. Berlin **35** 1911 (166-168). [1830] 120851
- — Das Verhalten steriler und gekochter Milch zu Lab und Säure. Biochem. Zs. Berlin **36** 1911 (357-362). [1832 1837]. 120852
- — Vergleichende Viskositätsbestimmungen der Milch mit Hilfe ihrer kapillaren Steighöhe. Wr. klin. Wochschr. Wien **24** 1911 (1667-1669). [1830]. 120853
- — und **Neumann, Alfred.** Ueber die Fettresorption bei Katzen und Kaninchen nach Blutuntersuchungen im Dunkelfeld. SitzBer. Akad. Wiss. Wien Abt. **111** 120 1911 (127-138 mit 1 Doppeltaf.). [7723 5300]. 120854
- — Ueber eine gesetzmässige Abhängigkeit der Grössenverhältnisse der Föten vom Orte der Anheftung im Uterus bei multiparen Tieren. SitzBer. Akad. Wiss. Wien Abt. **111** 120 1911 (141-173 mit 61 Textfig.). [0860]. 120855
- — **v. Karplus, J. P.**
- Kreis, Hans.** Zur Bestimmung der Reichert-Meißlschen Zahl mittels Glycerin-Kalilauge. ChemZtg Cöthen **35** 1911 (1053-1054). [1800]. 120856
- Kreis, Philipp v. Neu, M.**
- Kremer, Gerhard Maria.** „Über alte Primiparae.“ Diss. Bonn (Druck v. H. Ludwig) 1911 (78). 22 cm. [0872]. 120857
- Kreps, Victor.** Das Auffärben von Weisswein mit Safflorgelb und dessen Nachweis im Weine. Arch. Chem.-Mikrosk. Wien **5** 1912 (24-31). [1819 1884]. 120858
- Kressner, L. v. Lührig, H.**
- Kretkowski Br.** Badanie i odróżnianie krwi ludzkiej od zwierzęcej w kale. [Sur l'examen et le diagnostic différentiel du sang des animaux et de l'homme dans les excréments.] Now. lek. Poznań **23** 1911 (193-195). [5000]. 120859
- Kretschmer, E. v. Neuberg, C.**
- Kretschmer, Julian.** Die Diätetik bei Magen- und Darmkrankheiten mit besonderer Berücksichtigung der Konsistenz der Nahrung. Zs. Krankenpf. Berlin **33** 1911 (163-169 211-216). [1810]. 120860
- Kretz, R. Robert Koch.** Prag Lotos **58** 1910 (184-189). [0010]. 120861
- Kretzer, V. und Seemann, J[ohn].** Über die Veratrinvergiftung des Froschherzens. III. Zs. Biol. München **57** 1912 (419-459). [5690 5620 4512 4031]. 120862
- Kretzmer, E.** Ein Beitrag zur Kenntnis der multiplen Dermatomyome (Kutismyome). Arch. Derm. Syph. Wien **107** 1911 (379-385 mit 2 Taf.). [0484]. 120863
- Kreutzer, C.** Ueber die Bestimmung der Stärke in Trebern. Zs. Brauw. München (N.F.) **34** 1911 (277-280 290-293). [1875]. 120864
- Kreuzfuchs, Sigmund.** Zur radiologischen Differentialdiagnose der Lungenspitzenaffektionen. Wr. Med. Wochschr. Wien **61** 1911 (2148-2249). [6480]. 120865
- — Die Magenmotilität in radiologischer Beleuchtung. Wr. Med. Wochschr. Wien **62** 1912 (1070-1075). [7360]. 120866
- — Die intrathorazische Struma in klinischer und radiologischer Beleuchtung. Würzburger Abh. prakt. Med. **12** 1912 (125-150). [7821]. 120867
- Krieger, Louis C. C.** Note on the reputed poisonous properties of *Coprinus comatus*. Mycologia New York **3** 1911 (200-202). [9190]. 120868
- Kries, J[ohannes] v.** Ueber die Funktionsteilung im Sehorgan und die Theorie der Nachtblindheit. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (49) N.F. **11** 1911 (241-269). [3730]. 120869
- — Ueber die Methoden zur Beobachtung der arteriellen Blutströmung beim Menschen. Zs. exper. Bath. Berlin **9** 1911 (453-461). [5530]. 120870
- Krische, P[aul].** Lebensbilder hervorragender Agrikulturchemiker und ihre Forschungsstätten. II. Josef König und die Versuchsstation Münster. Ernähr. d. Pflanze Stassfurt **7** 1911 (121-128). [0010]. 120871

**Krische, Paul.** Oskar Kellner†. 13. Mai 1851–21. September 1911. Ernährg d. Pflanze Berlin 7 1911 (245–246). [0010]. 120872

**Kriser v. Falta, W.**

**Kristeller, L. v. Manson, D.**

**Krjukoff, Alexander v. Decastello, A. v.**

**Kröber, Emil.** Beitrag zur Frage des ursächlichen Zusammenhangs der Syphilis mit der Idiotie. Med. Klinik Berlin 7 1911 (1239). [2880]. 120873

**Kroemer, Karl.** Die Anwendung von Reinhefen in der Most-Gärung. [In: Handbuch der technischen Mykologie, hrsg. v. F. Hespfl. Braunschweig 43 1911 (777–783). [0024]. 120874

**Krönig, B. v. Aschoff, L.**

**Krog, Karl und Sebellén, John.** Über die quantitative Bestimmung von Salpetersäure in Pflanzenstoffen. ChemZtg. Cöthen 35 1911 (145–146). [1875]. 120875

**Krogh, August.** On the hydrostatic mechanism of the *Cortatra* larva, with an account of methods of microscopical gas analysis. Skand. Arch. Physiol. Leipzig 25 1911 (183–203). [6690]. 120876

**Krokiewicz, Anton.** Ueber paroxysmale Hämoglobinurie. Wr. Klin. Wochschr. Wien 24 1911 (487–494). [8420 5080]. 120877

**Kromayer, [Ernst].** Das Licht in der Kosmetik. Ther. Gegenw. Berlin 52 1911 (452–454). [0170]. 120878

**Krompecher, E.** Ueber Oedemsklerose namentlich auch bei Arteriosklerose. Centralbl. Path. Jena 22 1911 (639–647). [0482]. 120879

——— und **Makai, A.** Ueber die Beziehungen des kleinzelligen Scirrhus des Magens zu der gastrointestinalen Sklerostenose („gutartige Pylorushypertrophie“ Cruveilhier, „Linitis plastica“ Brinton, „angeborene Pylorusstenose“ Maier-Landrer) und zum Schrumpf- bzw. Feldflaschenmagen. Zs. Krebsforschg Berlin 11 1911 (200–219). [0484]. 120880

**Kron, Walther.** Ueber die Häufigkeit der spontanen Netzhautablösungen bei hochgradiger Kurzsichtigkeit. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering) 1911 (31). 23 cm. [3726 3712]. 120881

(q-13348)

**Kronacher, C.** Ueber Physiologie der Milchsekretion und Milchleistung. (10. Flugschr. D. Ges. Züchtungskunde.) Berlin (Druck v. A. Mieck in Prenzlau) 1911 (36) 22 cm. [0875]. 120882

**Kronberger, H.** Zur Frage der Persistenz von Kern und Kernresten in den normalen reifen Erythrozyten der Säugetiere. Folia haematol. Leipzig 13 Tl I 1912 (320–330 mit 1 Taf.). [5110]. 120883

**Kronecker, H.** Das Wesen der Bergkrankheit und ein seltener Fall derselben. Biol. Centralbl. Leipzig 31 1911 (771–777). [0150 5580]. 120884

**Kronecker, [Hugo].** Der Kapillarsphygmograph. Zs. biol. Techn. Leipzig 2 1911 (110–114). [5534 0099]. 120885

**Kronecker, U.** Prove sperimentali della dottrina di coordinazione neurogena del polso cardiaco. Arch. fisiol. Firenze 8 1910 (463–466). [5651]. 120886

**Kroner, H.** Die Haemorrhoiden in der Medicin des XII. und XIII. Jahrhunderts. An der Hand einer medicinischen Abhandlung des Maimonides über die Haemorrhoiden unter Zuziehung einer gleichnamigen medicinischen Abhandlung des Salomo Bar Jussuf Ibn Ajjub. Janus Leyde 16 1911 (441–456 645–718). [0010]. 120887

**Kronfeld, Adolf.** Beiträge zur Geschichte der Medizin. I. Zur Geschichte der Syphilis. Wr. Med. Wochschr. Wien 60 1910 (2104–2110 2170–2174 2220–2234). [0010]. 120888

**Kronfeld, Arthur.** Über die psychologischen Theorien Freuds und verwandte Anschauungen. Systematik und kritische Erörterung. Arch. ges. Psychol. Leipzig 22 1911 (130–248). [0110]. 120889

**Kroulík, Josef.** Příspěvek ku moderní terapii sloučeninami fosforenými se svlátním zretelem k Lecikratonu. [Beitrag zur modernen Phosphorstofftherapie mit bes. Berücksichtigung des Lecikraton.] Čas. česk. lékař. Prag 1911 (1203–1204 1249–1253). [9140]. 120890

**Krückmann, E.** Die Erkrankungen des Uvealtractus und des Glaskörpers. Tl II. [In: Graefe-Saemisch Handbuch der gesamten Augenheilkunde. 2. neu bearb. Aufl. Lfg. 193. 194.] Leipzig (W. Engelmann) 1911 (65–167 mit 7 Taf.). 24 cm Die Lfg 2 M. [3780]. 120891

**Krüger, A[dolf].** Ueber ophthalmoskopisch nachweisbare Gefäßveränderungen bei zentralem Skotom infolge Tabak-Alkohol-Amblyopie und Arteriosklerosis cerebri. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (49) N.F. 11 1911 (579–608 mit 3 Taf.). [3790 9120 9130]. 120892

**Krüger, [Hermann].** Ueber Spornbildungen am Olecranon. Beitr. klin. Chir. Tübingen 73 1911 (420–430 mit 3 Taf.). [0510]. 120893

**Krug, Martin.** Ueber den Mendel-Bechterewsehen Fussrückenreflex. Diss. Leipzig (Druck v. E. Lehmann) 1911 (43). 22 cm. [2040 2431]. 120894

**Krug, Otto v. Halenke.**

**Krukowski, G. v. Bregman, L. E.**

**Kruse, W[alter]. v. Selter, H.**

**Krusius.** Schielen und Gesamtveranlagung. Med. Klinik Wien 7 1911 (991–993). [3780 0150]. 120895

**Krusius, [Franz].** Demonstration experimenteller Tuberkulosen des Auges. Ber. ophthalm. Ges. Wiesbaden 37 (1911) 1912 (345–348). [3780]. 120896

——— v. Flemming, [J.].

**Krutchenkoff, Alexandra.** Recherches sur les variations des globules sanguins au cours de la menstruation. Thèse Paris 1909 (52). 8vo. [5100 0846]. 120897

**[Krylov, M. O.] Крыловъ, М. О.** Клиническія наблюденія надъ скоростью кровоснабженія у артеріосклеротиковъ. [Untersuchungen über die Geschwindigkeit des Blutstromes bei der Arteriosklerose.] St. Petersburg Izv. voen-med. Akad. 20 1910 (19–38 151–171 269–292 360–370). [5532 5580]. 120898

**Krym, R. S.** Zum Chemismus der Verdauung und Resorption im tierischen Körper. 41. Mitt. Die Verdauung gemischter Nahrung beim Hunde und beim Menschen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 74 1911 (312–317). [7350 7450 7720]. 120899

——— v. London, E. S.

**Kržižan, Rich.** Nachweis der künstlichen Färbung von Wursthüllen bezw. Würsten. Zs. öff. Chem. Plauen 17 1911 (30–31). [1855]. 120900

——— Beitrag zum Kapitel der geheimen Bleivergiftungen. (Bleihaltige

Marzipankarotten.) Zs. öff. Chem. Plauen 17 1911 (31–32). [9115]. 120901

**[Krzykovskij, K. N.] Крѣжиковскій, К. Н.** Наблюденія надъ жпзнеспособностью сперматозондовъ высшихъ животныхъ. [Ueber die Lebensfähigkeit der Spermatozoen.] Arch. veterin. nauk St. Peterburg 40 1910 (4–16). [0830]. 120902

**Krzyształowicz, F[anciszek] und Weber, H. L.** Über die intravenösen Infusionen von Salvarsan. Monatshefte Derm. Leipzig 53 1911 (489–503). [9115]. 120904

**Kubát, Fr.** Ueber Hyperol  $\text{CO}(\text{NO}_2)_2 \cdot \text{H}_2 \text{O}_2$ . Pharm. Praxis Wien 9 1911 (398–400). [9180]. 120905

**Kubo, Inokiehi.** Kyukakuno seiri oyobi shinri. [Zur Physiologie und Psychologie des Geruchssinnes.] Tok. Sh. Tokyo 1910 (5–12). [3400]. 120906

**Kučera, Vratislav.** O podstatě a léčbě dny. [Ueber das Wesen und Therapie der Gicht.] Čas. Česk. Lékař. Prag 1910 (539–542 564–566 597–600 619–622 630–632 682–684 703–705 737–740). [7080 7924 8313]. 120907

**Kügelgen, K[onstantin] Fr. v.** Der Einfluss des Sceklimas auf die Beschaffenheit des Blutes und den Blutdruck. Ber. intern. Kongr. Thalassotherapie. Berlin 5 1911 (287–294); Vortrag. Zs. Balneol. Berlin 5 1912 (35–39). [0150 5090 5590 5531]. 120909

**Kühl, A.** Über die Abhängigkeit der Sternhelligkeit von der Okularvergrößerung. Eine Bemerkung zur physiologischen Optik. Astr. Nachr. Kiel 190 1912 (321–330 mit 1 Taf.). [3734]. 120911

**Kühl, Hugo.** Die Probe von Watkins zur Feststellung der Erreger des Schleimigwerdens des Brotes. ChemZtg Cöthen 35 1911 (1321–1322). [1872]. 120912

——— Joghurt. Heilanst. Leipzig 6 1911 (233–234); Südd. ApothZtg Stuttgart 51 1911 (345–346). [1839 1836]. 120913

——— Der Milchzucker als Nahrungsmittel. Eine hygienische Studie. Heilanst. Leipzig 6 1911 (381–382). [1834 1836]. 120914

——— Die Wertung des Mehles auf Grund des Aschengehaltes. Mühle Leipzig 48 1911 (378). [1872]. 120915

**Kühl, Hugo.** Ueber eine Veränderung des Mehles beim Lagern. Mühle Leipzig **48** 1911 (655-656). [1872]. 120916

——— Das fadenziehende Brot als Nahrungsmittel. Mühle Leipzig **48** 1911 (814-815). [1872] 120917

——— Ueber eine eigenartige Veränderung des Mehles. Pharm. Zentralhalle Dresden **52** 1911 (639-641). [1872]. 120918

——— Die bakteriologische Milchuntersuchung als Mittel zur Wertbestimmung. Pharm. Ztg Berlin **56** 1911 (859). [1836]. 120919

——— Die Beeinflussung der Eiweissfäulnis durch das Substrat. Südd. ApothZtg Stuttgart **51** 1911 (150-151). [1134 1800]. 120920

——— Ueber die Einwirkung von Formaldehyd und Quecksilberoxycyanid auf die Flora der Milch. Südd. ApothZtg Stuttgart **51** 1911 (376-377). [1839]. 120922

——— Ueber Vanille. Südd. ApothZtg Stuttgart **51** 1911 (772-773). [1887]. 120924

——— Der Milchzucker. Ein hygienischer Beitrag. MolkZtg Hildesheim **26** 1912 (31-32). [1834 1839]. 120925

——— Der Nährwert des überreifen Käse. Pharm. Zentralhalle Dresden **53** 1912 (883-888). [1839]. 120926

**Kühn, Alfred und Trendelenburg, Wilhelm.** Die exogenen und endogenen Bahnen des Rückenmarks der Taube mit der Degenerationsmethode untersucht. Arch. Anat. Physiol. Leipzig Anat. Abt. 1911 (35-48 mit 3 Taf.). [2410]. 120928

**Kühn, B.** Über den Einfluss von Konservierungsmitteln auf die Guajakreaktion roher und abgekochter Milch. Zs. Fleischhyg. Berlin **22** 1912 (115-125). [1830]. 120929

**Kühner, [August].** Wassertrinken und Trinkwasser. Balneol. Ztg Berlin **23** 1912 (6-8 20-22). [9110 1881]. 120930

**Külbs, [Franz].** Partieller Riesenwuchs und Nävus. Charité-Ann. Berlin **35** 1911 (4 21-43). [6160]. 120931

**Külbs, [Franz].** Zur Physiologie der Magenverdauung. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden **23** 1911 (369). [7300]. 120932

——— Physiologische Beiträge zur Funktion des Magens. Zs. klin. Med. Berlin **73** 1911 (47-54 mit 1 Taf.). [7300]. 120933

——— Rasselgeräusche über den Lungenspitzen. Zs. klin. Med. Berlin **73** 1911 (169-174). [6420 6320]. 120934

——— und **Berberich, F. M.** Neue Untersuchungen über den Einfluss der Bewegung auf die Entwicklung und Zusammensetzung der inneren Organe. Flugschr. D. Ges. Züchtgskunde Hannover **13** 1910 (28). [0120]. 120935

**Kümmel, R[ichard].** Untersuchungen über Glaukom und Blutdruck. Graefes Arch. Ophthalm. Leipzig **79** 1911 (183-209). [3717 5531]. 120936

——— Experimentelles zur sympathischen Ophthalmie. Graefes Arch. Ophthalm. Leipzig **79** 1911 (528-544). [3780 9170]. 120937

——— Zur Kenntnis der Geschwülste der Hypophysengegend. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1293-1298). [0484 7860]. 120938

**Kümmel, Werner.** Untersuchungen auf Syphilis mittelst der Wassermannschen Methode und ihre Ergebnisse an den Badischen Taubstummenanstalten. Organ Taubstummenanst. Friedberg **57** 1911 (257-270). [3585]. 120939

**Kümmel, H[ermann].** Ueber intravenöse Aethernarkose. Arch. klin. Chir. Berlin **95** 1911 (185-202); Berlin Verh. D. Ges. Chir. **40** Tl II 1911 (1-18). [9120 9195]. 120940

**Küpferle, [Leopold].** Das anatomische Substrat der sogenannten Hiluszeichnung im Röntgenbilde. Fortschr. Röntgenstr. Hamburg **17** 1911 (62-68 mit 2 Taf.). [6410]. 120941

——— v. Pankow, O.

**Kurt, Leopold.** Zur physikalischen Symptomatologie der Mitralinsuffizienz. Wr. klin. Wochschr. Wien **24** 1911 (1179-1185). [5680]. 120942

**Küst.** Kasuistische Beiträge zur Kenntnis der Tumoren an den äusseren weiblichen Geschlechtsorganen—

Vagina, Klitoris, Vulva—des Pferdes. Monatshefte Tierheilk. Stuttgart **23** 1912 (145–178). [0484]. 120943

**Küstenmacher, M.** Bericht über die im Auftrage des Vereins der deutschen Zuckerindustrie ausgeführten Fütterungsversuche der Bienen mit denaturiertem Zucker. Berlin Zs. Ver. D. Zuckerind **61** (N.F. **48**) 1911 Techn. Tl (851–855). [1875 1860]. 120944

**Küster, E[mil]**. Die serologische Differenzierung von Harnweiess. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig **82** (1910) II 2 1911 (69–74). [8330 9140 1840 4580]. 120945

**Küster, Hermann.** Ueber Wesen und Frühsymptome der Thrombose und Embolie. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (2302–2304). [5040]. 120947

——— Die Bedeutung der Blutgerinnung für die Entstehung der Thrombose. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (2442–2443). [5040]. 120948

——— Es gibt kein prämonitorisches Puls- oder Temperatursymptom der Thrombose und Embolie. Zs. Geburtsh. Stuttgart **69** 1911 (1–65). [5040 5580 5780]. 120949

——— Die Störungen der Blutgerinnung. Versuch einer Darstellung ihres Wesens und ihrer klinischen Bedeutung nach der Literatur und eigenen klinischen Untersuchungen. Diss. Breslau (Breslauer Genossenschaftsdruckerei) 1911 (101). 22 cm. [5040]. 120950

**Küster, William.** Ueber den Blutfarbstoff. Berlin Ber. D. pharm. Ges. **21** 1911 (506–525). [1155]. 120951

——— Ueber die Wertigkeit des Eisens im Blutfarbstoff. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **71** 1911 (100–104). [1155]. 120952

——— Über Hämatin und Bilirubin. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig **83** (1911) II 1 1912 (166–169). [1156 1310]. 120953

**Küstner, Otto.** Zur Aetiologie der grossen Milczysten. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1409–1410). 0484]. 120954

**Küttner, Hermann.** Die Transplantation ans der Leiche. Beitr. klin. Chir. Tübingen **75** 1911 (1–38 mit 2 Taf.); Berlin Verh. D. Ges. Chir. **40** Tl I 1911 (83–86). [0430]. 120955

**Kuffler, [Otto].** Endotheliom der Orbita. Ber. ophthalm. Ges. Wiesbaden **37** (1911) 1912 (275–283 mit 1 Taf.). [0484]. 120956

**Kuga, K. v. Hida, S.**

**Kuhlenbeck, Ludwig v. Lagrange, F.**

**Kuhlmann.** Die Verwendung von Pflanzenfetten. Vortrag. Zs. Krankenh. Leipzig **7** 1911 (549–562). [1875 1815]. 120957

**Kuhlmann, Joseph.** Die chemische Zusammensetzung und das biologische Verhalten der Gewässer. Diss. Münster i. W. Merseburg (Druck v. F. Stollberg) 1911 (III+67 mit 4 Taf.). 25 cm. [1881]. 120958

——— v. König, J.

**Kuhn, E[rnst].** Blutvermehrung durch Sauerstoffmangel. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1876–1877). [5090 6490]. 120959

**Kuhn, Franz.** Die Zuckerbehandlung der Bauchfellentzündung. (Peritonitisbehandlung auf biologischer Grundlage.) Arch. klin. Chir. Berlin **96** 1911 (759–814 825–896). [7060 7090]. 120960

**Kuhnt, [Hermann].** Julius von Michel†. Zs. Augenheilk. Berlin **26** 1911 (I–II mit Portr.). [0010]. 120961

**Kulenkampff, D.** Ueber die Verwendung des Stadium analgeticum der Aethylchloridnarkose. Beitr. klin. Chir. Tübingen **73** 1911 (384–419). [9195]. 120962

——— Ueber den Chloräthylrausch. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (2136–2138). [9195]. 120963

**Kulikoff, J. v. Zelinsky, N.**

**Kulisch, [Paul].** Die Erziehung der Weine zur Flaschenreife, mit besonderer Berücksichtigung der in Süddeutschland gegebenen Verhältnisse. Vortrag. Mitt. D. Weinbauver. Mainz **6** 1911 (260–270 316–321 337–347). [1884]. 120965

**Kulka, W. und Homma, E.** Beiträge zur Kenntnis der Laboratoriumsluft und deren schädlichen Beimengungen. Mit einem Vorwort von J[osef] Habermann. Zs. anal. Chem. Wiesbaden **50** 1911 (1–11). [6024]. 120966

**Kullberg, Sixten v. Euler, H.**

**Kumagai.** Ueber das Schicksal des zur Lidplastik verwendeten Ohrknorpelhautlappens. *Klin. Monatsbl. Augenheilk.* Stuttgart (50) N.F. 13 1912 (168-174). [0430]. 120967

**Kumagawa, Munes.** Fettbestimmung nach Kumagawa-Suto. [*In*: Handbuch der biochem. Arbeitsmeth. hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 5. Tl I.] Berlin (Urban & Schwarzenberg) 1911 (477-488). [1010 1540]. 120968

**Kummer, Adolf.** Zur Frage der Placentartumoren. *Beitr. Geburtsh.* Leipzig 16 1911 (451-461): Diss. Strassburg. Leipzig (G. Thieme) 1911 (16). 24 cm. [0871 0484]. 120969

**Kunitomo, Kanae.** Ueber die Befruchtung von *Hynobius nebulosus*. *Nagasaki Kenyokwai Z.* 1910 (16-34). [0820]. 120970

**Kuno, Yasushi.** Alkohol oyobi alkoholsei inryo no junkwanki keito ni taisuru sayo ni tsuite. [Ueber die Wirkung des Alkohols und der alkoholischen Getränke auf die Circulationsorgane.] *Kyoto Ig. Z.* 8 1911 (54-86 124-137). [5580 5590]. 120971

**Kuntze, W.** Abschätzung des Keimgehalts und Prüfung der Milch nach neueren Methoden, mit besonderer Berücksichtigung der Katalaseprobe. *Centralbl. Bakt. Jena Abt. 2* 30 1911 (1-53). [1836 0090 1240]. 120972

**Kunz, M.** Zum „Ferngefühl“ als flantsinn. (Forts. der Abh.: Nochmals das „Ferngefühl“ — die Fernempfindung — als Hautsinn.) [Mit Nachwort v. E. Meumann.] *Zs. päd. Psychol.* Leipzig 12 1911 (621-634). [3130 3780]. 120973

**Kunze, Hans.** Beiträge zur Anatomie und Chirurgie der Gallenausführungsgänge. *Beitr. klin. Chir.* Tübingen 72 1911 (491-504). [7631]. 120974

**Kunz-Krause, H[ermann].** Ueber Uhrgläser mit Ausguss und mit konzentrischer und radiärer Zonenteilung für mikrochemische Reaktionen. *Pharm. Zentralhalle Dresden* 53 1912 (49-50). [0090]. 120975

**Kunz-Krause, [Johann Wilhelm] H[ermann].** Ueber einen neuen Normal-Tropfenzähler. *Pharm. Post Wien* 45 1912 (146-147). [0090]. 120976

**Kurella, Hans v. Ellis, H.**

[**Kurkovskij, I. P.**] Курковский, И. П. Вліяніе водолѣченія на кровяное давленіе и скорость кровяного тока у неврастениковъ. [Ueber die Beeinflussung des Blutdruckes und der Geschwindigkeit des Blutstromes durch hydratische Prozeduren bei der Neurasthenie.] *St. Petersburg Izv. von.-med. Akad.* 21 1910 (3-23 153-160 267-295 361-368). [5590 9110]. 120977

**Kuroda, Mikizo.** Benzidin no ket-sueki hanno ni tsuite. [Ueber die Benzidinreaction des Blutes.] *Nagoya Chu. Ig. Kw. Z.* 89 1909 (1-10). [5090]. 120978

**Kuroda, Shōkei.** Fukujin ni okuru shōshiyo shotai ni tsuite. [Ueber hyaline Körperchen in der Nebenniere.] *Tokyo Ig. Kw. Z.* 25 1911 (1-13). [7841]. 120979

**Kuru, Haruzo.** Ueber das Adamantinom. *Centralbl. Path. Jena* 22 1911 (291-295). [0484]. 120980

**Kusama, Sh. v. Shiga, K.**

**Kuschel, J[osef].** Zwei Fälle von Unterbrechung des intraokularen Flüssigkeitsstromes im Bereiche seines oiliaren Abschnittes nach Kontusion des Augapfels. *Zs. Augenheilk. Berlin* 25 1911 (462-468). [3737]. 120981

[**Kuštaloŭ, N. I.**] Кушталовъ, Н. И. Объ упругой ткани молочной железы при различныхъ физиологическихъ и некоторыхъ патологическихъ ея условіяхъ. [Untersuchungen über das elastische Gewebe der Brustdrüse im normalen Zustande und unter einigen pathologischen Bedingungen.] *Arch. sc. biol. St. Petersburg* 16 1910 (123-160 mit 1 Taf.). [8697]. 120982

——— О вліянні Х-лучей на молочную железу кроликовъ и собакъ. [Die Wirkungen der X-Strahlen auf die Milchdrüse der Hündinnen und Kaninehen.] *Žurn. akušer. St. Petersburg* 27 1910 (479-486 mit 1 Taf.). [8697 0875]. 120983

**Kutner, R[obert].** Die Bedeutung der Kinematographie für medizinische Forschung und Unterricht sowie für die volkshygienische Belehrung. *Zs. ärztl. Fortbildg Jena* 8 1911 (249-251). [0050]. 120984

**Kutscher, [Friedrich].** Bemerkungen über einige physiologisch wichtige Basen. *Marburg SitzBer. Ges. Natw.* 1910 1911 (84- 87). [1640]. 120985

**Kutscher**, [Friedrich]. Die basischen Extraktstoffe des Champignons (*Agaricus campestris*). Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **21** 1911 (535-540). [1875]. 120986

——— v. Ackermann, D.

**Kutvirt**, O. O některých látkách s kyslíkem leheč štěpitelným, použitých při léčbě otitid. [Ueber einige leicht sauerstoffspaltbare Stoffe, zur Behandlung von Otitiden.] Čas. Česk. Lékař. Prag **1910** (1367-1370 1403-1406 1442-1446). [9115]. 120987

——— Ueber das Gehör Neugeborener und Säuglinge. Beitr. Anat. Ohr. Berlin **4** 1911 (166-190); **5** 1911 (249-257). [3500 3533 0860]. 120988

**Kuwabara**, T. Kataraktforschung vom physiologisch-chemischen Standpunkte. Arch. Augenheilk. Wiesbaden **69** 1911 (256-264). [3780]. 120989

**Kyrle**, J. Ueber die Regenerationsvorgänge im tierischen und menschlichen Hoden. SitzBer. Akad. Wiss. Wien Abt. III **120** 1911 (3-124 mit 3 Doppeltaf.). [0830]. 120990

**Kyutoku**, Tomoyuki. Nyoechu no kwangenbusshitsu to gwaiki ondo no kwankei. [Ueber das Verhältniss der Lufttemperatur zu den reducierenden Bestandteilen des Harns.] Tokyo Ig. Kw. Z. **24** 1910 (71-78). [8310]. 120991

**Labbé**, H. Contribution à l'étude des échanges azotés chez l'Homme; auto-observation. J. physiol. path. gén. Paris **13** 1911 (197-211). [7920]. 120992

——— et Violle. Ingestion d'acides minéraux chez le chien. Paris C. R. Acad. sci. **152** 1911 (279-281). [7993]. 120993

——— et Vitry. Diabète et insuffisance pancréatique. Paris C. R. ass. franç. avanc. sci. **38** (Lille) 1909 [1910] (990-996). [7938 7580]. 120994

——— L'indosé organique urinaire chez quelques tuberculeux. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (730-732). [8306]. 120995

——— Contribution à l'étude des substances indialysables urinaires. Paris C. R. Acad. sci. **154** 1912 (1189-1191). [8310]. 120996

——— Substances indialysables urinaires éliminées au cours des états

diabétiques. Paris C. R. Acad. sci. **154** 1914 (1373-1374). [8490]. 120997

**Labbé**, M. et Bith, H. De l'aminocidurie chez les diabétiques. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (348-350). [7938 8457]. 120998

——— et Boivin. La ration d'entretien chez les obèses. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (529-531). [7900 7918]. 120999

——— et Carrié, P. Relations entre la stérobiline fécale et l'urobiline urinaire au cours des ictères par rétention. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (793-795). [7055 7685 8332]. 121000

**Labéau**, R. Action des rayons X sur la moelle en voie de développement. Paris C. R. ass. franç. avanc. sci. **38** (Lille) 1909 [1910] (1106-1108). [0170 2490]. 121001

——— Résultats éloignés de la radiothérapie dans la syringomyélie. Paris. C. R. ass. franç. avanc. sci. **38** (Lille) 1909 [1910] (1108-1109). [9115 0192]. 121002

——— De la radiothérapie dans les rétractions de l'aponévrose palmaire. Paris C. R. ass. franç. avanc. sci. **38** (Lille) 1909 [1910] (1112-1114). [9115]. 121003

——— Résultat obtenu par la radiothérapie dans un cas de cicatrice sclérosante consécutive à une morsure. Paris C. R. ass. franç. avanc. sci. **38** (Lille) 1909 [1910] (1114-1115). [9115]. 121004

**Laboulais**, A. et Goiffon, R. La mesure indirecte du volume total du contenu gastrique. Modification de la méthode Mathieu-Rémond. Arch. Verdauungskrankh. Berlin **17** 1911 (421-441). [7300]. 121005

**Lachmann**, Die Bedeutung der hochradioaktiven Quellen im Lichte der modernen Emanationstherapie. Med. Klinik Wien **7** 1911 (1271-1273). [9110]. 121006

**Lachmann**, [Sally]. Die Radioaktivität der Heilquellen. Balneol. Ztg Berlin **22** 1911 wiss.-techn. Tl (1-3). [1881]. 121007

**Lachmund**, H. Ueber Labyrinth-schwerhörigkeit. Med. Klinik Wien **4** 1908 (231-234). [3580]. 121008

**Lachs, Hilary und Friedenthal, H.** Die Bestimmung des Eisens auf colorimetrischem Wege. (Eisengehalt der Kuhmilch.) Biochem. Zs. Berlin **32** 1911 (130-136). [1910 1835]. 121009

**Lade, O.** Studien über die Acidität des Urins mit experimentellen Beiträgen aus dem Säuglingsalter. Arch. Kinderheilk. Stuttgart **55** 1911 (161-199); Diss. München. Stuttgart (Druck der Union Deutsche Verlagsgesellschaft) 1911 (40). 24 cm. [0860]. 121010

**Ladendorf, [Karl].** Zum Blutnachweis in Fäzes und Mageninhalt. Zs. physik. Ther. Leipzig **13** 1911 (744-746). [5000 5025 7055]. 121011

**Laera, Guido v. Brighenti, A.**

**Läwen, A[rthur].** Freie Knochenplastik in die Unterlippe bei congenitalem Facialisdefect. Arch. klin. Chir. Berlin **96** 1911 (1083-1089). [0430]. 121012

——— Weitere Erfahrungen über Extraduralanästhesie. Berlin Verh. D. Ges. Chir. **40** Tl 1 1911 (227-229). [9195]. 121013

——— Über Leitungsanästhesie an der unteren Extremität mit Bemerkungen über die Technik von Injektionen an den Nervus ischiadicus bei Behandlung der Ischias. D. Zs. Chir. Leipzig **111** 1911 (525-268). [9195]. 121014

——— Lokalanästhesie für Nierenoperationen. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1390-1391). [9195]. 121015

——— Ueber die Vorwärmung von Aether- und Chloroformdämpfen für die Narkose. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (2097-2100). [9195]. 121016

——— und **Gaza, W[ilhelm]** von. Experimentelle Untersuchungen über Extraduralanästhesie. D. Zs. Chir. Leipzig **111** 1911 (289-307). [9195]. 121017

**La Ferla, G. W.** Note à propos du mécanisme de l'action des ferments métalliques. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (234-235). [5202 9115]. 121018

**Laffont v. Lemaire, G.**

**Lafora, Gonzalo R.** Über das Vorkommen amyloider Körperchen im Innern der Ganglienzellen; zugleich ein Beitrag zum Studium der amyloiden Substanz im Nervensysteme. Arch. path. Anat. Berlin **205** 1911 (295-303 mit 1 Taf.). [2020]. 121019

——— v. Hough, W. H.

**La Franca, S[ebastiano].** Ueber die Wirkung der Herzmittel nach den neueren Lehren über die allgemeine Physiologie des Herzens. Klinische und experimentelle Untersuchungen. Zs. exper. Path. Berlin **9** 1911 (427-442 mit 1 Taf.). [5690]. 121020

——— Der Purinstoffwechsel bei einigen Leberkrankheiten. Biochem. Zs. Berlin **35** 1911 (434-444). [7928 7680]. 121021

**Lagally, H.** Beiträge zur normalen und pathologischen Histologie des Labyrinthes. (Hauskatze.) Beitr. Anat. Ohr Berlin **5** 1911 (73-90 mit 4 Taf.). [3610 3680]. 121022

**Lagane, L. v. Souligoux, Ch.**

**Lagrange, Ferdinand.** Physiologie der Leibesübungen. Uebers. und mit Vorwort v. Ludwig Kuhlensbeck. Jena (E. Diederichs) 1912 (430). 21 cm. 6 M. [0120]. 121023

**Laguesse, E.** Preuve expérimentale du balancement dans les îlots endocrines du pancréas. J. physiol. path. gén. Paris **13** 1911 (5-19). [7510 7540]. 121024

——— Examen de deux pancréas de lapin trois à quatre ans après la résection du canal. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (910-912). [7510]. 121025

——— et **Marchand, R.** Sur les pores du poumon humain. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (178-180). [6410]. 121026

**Laguesse, M. E.** Résultats éloignés de la résection du canal pancréatique chez le lapin. J. physiol. path. gén. Paris **13** 1911 (673-688 av. pl.). [7500 7938]. 121027

**Laidlaw, P. P.** The action of some isoquinoline derivatives. Biochem. J. Liverpool **5** 1911 (243-273). [9130]. 121028

——— The physiological action of indolethylamine. Biochem. J. Liverpool **6** 1911 (141-150). [9130]. 121029

——— v. Dale, H. H.

- Laignel-Levastine, L.** Enclavement post-mortem de l'amygdale cérébelleuse dans le canal rachidien. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (52-53). [2660]. 121030
- et **Jonnesco, V.** Sur le chondriome de la cellule de Purkinje du cobaye. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (699-700). [2660]. 121031
- et **Pitulesco, P.** La déformation globuleuse homogène de certains éléments nerveux dans le vermis des paralytiques généraux. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (214-215). [2680]. 121032
- ——— La déformation globuleuse homogène de certaines fibres nerveuses du cervelet des paralytiques généraux. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (483-484). [2680]. 121033
- Lainé, A.** v. Müntz, A.
- Laitinens, Jaar.** Ueber den Einfluss der kleinen Alkoholgaben auf die Entwicklung der Tuberkulose im tierischen Körper, mit besonderer Berücksichtigung der Nachkommenschaft. Beitr. path. Anat. Jena **51** 1911 (267-278); Aerzt. Rdsch. München **21** 1911 (316-319); Kinderarzt Leipzig **22** 1911 (169-177). [9120]. 121034
- Lakin, Robert.** Some observations on the blood and urine in conditions associated with dropsy. Med. Chron. Manchester **53** 1911 (1-30 84-106). [5000]. 121036
- Laks, Dora (Dwoira).** Zur Kenntnis der Polyglobulie. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering) 1911 (32). 22 cm. [5106]. 121037
- Lakus, K.** Ueber die galvanische Kupferbestimmung in Konserven. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **21** 1911 (662-664). [1815]. 121038
- Lalou, S.** Sur le mode d'action de la sécrétine. J. physiol. path. gén. Paris **13** 1911 (343-352). [7540]. 121039
- v. Frouin, A.
- Lamar, R. V. and Meltzer, S. J.** A preliminary note upon experimental lobar pneumonia, with a demonstration of specimens. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (102-103). [6480]. 121040
- Lamare, Ch.** Rapports pathologiques du foie et de la rate. Hépatites d'origine splénique. Thèse Paris 1909 (162). 8vo. [7680]. 121041
- Lamb, Arthur B.** An hydrodynamic explanation of mitotic figures. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **4** 1907 (117-118). [0810]. 121042
- Lamb, T. W.** Inhibition by cholesterol of the irritating effect of oleic acid. J. Path. Bact. Edinburgh **15** 1911 (129). [9120]. 121043
- Lambert, Bouin et Ancel.** Skeptophylaxie par substances inertes. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (720-722). [9100]. 121044
- v. Ancel; Bouin.
- Lambert, Adrian V. S.** v. Foster, N. B.
- Lambert, Georges.** Alchimie. Thèse Bordeaux 1909 (149). 8vo. [0010]. 121045
- Lambert, Mlle Marcelle.** Contribution à l'étude des poils de l'homme et des animaux. Thèse Paris 1910 (VIII+156 av. 34 pl.). 4to. [8610]. 121046
- Lambert, R. A.** A note on the parabiosis of rats and mice. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (94-95). [0430]. 121047
- Lambling, E.** v. Bouchez, A.
- Lamm, G.** Untersuchungen über die Wirkung des Veratrins auf den quergestreiften Muskel I. Mitt. Zs. Biol. München **56** 1911 (223-252); Diss. Würzburg. München (Druck v. R. Oldenbourg) 1911 (33). 23 cm. [4090 9130]. 121049
- Lampé, Eduard.** Ueber den Wert der Sondernsehen Resistenzlinie für die Diagnose und Prognose in der Chirurgie. Diss. Tübingen. Frankfurt a. M. (Druck v. Gebr. Stritt) 1911 (73). 24 cm. [5201]. 121050
- Lampe, Hans.** Ueber die faradokutane Sensibilität. Diss. Leipzig. Borna-Leipzig (Druck v. R. Noske) 1911 (30). 22 cm. [4540]. 121051
- Lampe, Hermann.** Ueber einen Fall von Blitzruptur des Trommelfelles. Diss. Göttingen. Dessau (Druck v. C. Dünhaupt) 1911 (20). 22 cm. [3590 0170]. 121052
- Lamprecht, E.** Illustrationen zu: „Die Taubstummten und die Musik“. Organ Taubstummenanst. Friedberg **57** 1911 (37-43). [3585]. 121053

**Landau, Anastazy.** Kwas moczowy, dna i artretyzm. [Acide urique, diathèse uratique et arthritisme.] Medyc. Warszawa 46 1911 (929-937 952-958 978-984). [7928]. 121054

**Landau, Bernhard v. Abderhalden, E.**

**Landau, E.** Ueber individuelle, durch mechanischen Druck benachbarter Windungen verursachte Wachstums-hemmungen an der Gehirnoberfläche. Morph. Jahrb. Leipzig 43 1911 (441-448 mit 1 Taf.). [2710]. 121055

**Landau, Max.** Über Rückbildungs-vorgänge in Gliomen. Frankfurter Zs. Path. 7 1911 (351-372 mit 1 Taf.). [0484 0482]. 121056

**Landauer, W. v. Oppenheimer, K.**

**Landergren, Ernst.** Beiträge zur Diabeteslehre. Experimentelle und klinische Untersuchungen. Nord. Med. Ark. Stockholm Afd. II 43 No. 10 1911 (1-71 mit 2 Tab.). [7938]. 121057

**Landgraf, L.** Welche Rolle spielen Konstitution und vitale Energie in der Alveolar-Pyorrhoe? Oest. Zs. Stomat. Wien 9 1911 (97-104). [7180]. 121058

**Landois, Felix.** Die Epithelkörperchen-Transplantation in die Blutbahn. Beitr. klin. Chir. Tübingen 75 1911 (446-473 mit 1 Taf.). [7820 0430 5050]. 121059

**Landolt, A.** Zur Unterscheidung natürlicher und künstlicher Fruchtfäther. ChemZtg Cöthen 35 1911 (677-678 687-688). [1875 1887]. 121060

**Landsberg, [Sally].** Beiträge zur Pathologie und Therapie der chronischen Obstipation. Med. Klinik Berlin 7 1911 (1044-1047). [7461]. 121061

**Landsteiner, Levaditi et Danulesco.** Présence du virus de la poliomyélite dans l'amygdale des singes paralysés et son élimination par le mucus nasal. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (558-560). [2480]. 121062

**Lane, W. Arbuthnot.** Klinische Vorlesung über die Schleifen, welche sich in unserem Magendarmkanal bei chronischer Darmstase entwickeln. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (741-743). [7490]. 121063

**Láng, Adolf.** Általános bódítás hedonálnak intravenosus alkalmarásával. [Allgemeine Narkose mittels intervenöser Anwendung des Hedonals.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (830-833). [9195]. 121064

**Lange, A. E. v. Herzfeld, A.**

**Lange, [Fritz].** Die Sehnenverpflanzung. Ergebn. Chir. Berlin 2 1911 (1-31). [0430]. 121068

**Lange, Georg.** Über die Bildung von Infarkten. Frankfurter Zs. Path. 9 1911 (185-206). [8080 0430]. 121069

**Lange, S. J. de.** Das Vorderhirn der Reptilien. Folia Neurobiol. Haarlem 5 1911 (548-596). [2710]. 121070

**Lange, Wilhelm.** Ueber die Ergebnisse neuerer Untersuchungen auf dem Gebiete der Nahrungsmittelchemie. II. Speisefette. Vierteljahrsschr. gerichtl. Med. Berlin (3. Folge) 43 1912 (194-209). [1800]. 121071

**Langelaan, J[acob] W[illeml].** Over gekruiste huidreflexen. [Réflexes cutanés croisés.] Feestbundel H. Treub Leiden (S. C. van Doesburgh) 1912 (437-442). 30 cm. [2040]. 121072

**Langenhan, [Fritz].** Ergebnisse diaskleraler Augendurchleuchtung mit starker Lichtquelle. — Nachweis angeborenen spaltförmigen Mangels des retinalen Irispigmentes nach unten (rudimentärste Form des Iriscoloboms). Graefes Arch. Ophthalm. Leipzig 79 1911 (137-144 mit 1 Taf.). [3713]. 121073

**Langeron, M.** Hématies en demi-lune dans le sang du rat et du cobaye. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (434-436 av. fig.). [5180 5190]. 121074

**Langes, Erwin.** Ueber die Salvarsantherapie bei Schwangeren und Wöchnerinnen. Med. Klinik Wien 7 1911 (772-775). [9115 0870]. 121075

**Langfeldt, E.** Zur Engel-Turnauschen Hanreaktion. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (2114-2115). [8300]. 121076

**Langfeldt, [Otto].** Tierfütterungsergebnisse als Analoga zur Zellen-Ernährung. Aertzt. Rdsch. München 21 1911 (121-123). [1800 7900]. 121077

**Langhans, Theodor.** Weitere Mitteilungen über die epitheliale Struma.

Arch. path. Anat. Berlin 206 1911 (419-437). [0484 7828]. 121078

**Langheld, Kurt.** Ueber das Verhalten von  $\alpha$ -Aminosäuren gegen Natriumhypochlorit. Diss. Habschr. Breslau (Druck v. H. Fleischmann) 1910 (33 mit 1 Taf.). 21 cm. [1610]. 121079

**Langhoff, Wilhelm.** Zur Casuistik der Mischgeschwülste der Niere im Kindesalter. Diss. München (R. Müller & Steinicke) 1911 (16). 22 cm. [0484]. 121080

**Langkopf, O.** Ueber die Ursache und die Verhütung der Trübung des Sabadilleessigs. [Enzymwirkung.] Pharm. Ztg Berlin 56 1911 (107). [1240]. 121081

**Langley, J. N.** The origin and course of the vasomotor fibres of the frog's foot. J. Physiol. Cambridge 41 1910-11 (483-498). [5761]. 121082

——— The action of salts on the neural and non-neural region of muscle. J. Physiol. Cambridge 42 1911 (xxiv-xxvi). [4090]. 121083

——— A preparation for demonstrating the polar stimulation of muscle by the galvanic current. J. Physiol. Cambridge 42 1911 (xxvii) [0090]. 121084

——— The effect of various poisons upon the response to nervous stimuli, chiefly in relation to the bladder. J. Physiol. Cambridge 43 1911 (125-181). [8120]. 121085

——— and **Orbell, L. A.** Some observations on the degeneration in the sympathetic and sacral autonomic nervous system of amphibia following nerve section. J. Physiol. Cambridge 42 1911 (113-124). [4241]. 121086

**Langlois, J. Ph.** La prophylaxie des accidents dans l'air comprimé. Rev. gén. sci. Paris 22 1911 (54-60). [0150 6000]. 121087

——— et **Desbouis, G.** De la durée de la circulation pulmonaire. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (683-684). [6445]. 121088

——— et **Garreton, Apnée et polypnée adrénalique.** Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (747-748). [6165 6190]. 121089

**Langner, Hans.** Beobachtungen bei intraovarischen Injektionen. Diss. Zürich 1909 (72). 23 cm. [0890]. 121090

**Langstein, Leo.** Die Rolle der Kohlehydrate bei der Ernährung des Säuglings. Monatsschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. 9 1910 (323-341). [1834 7930]. 121091

——— Das Eisen bei der natürlichen und künstlichen Ernährung des Säuglings. Jahrb. Kinderheilk. Berlin 74 1911 (536-540). [9115 1830 7960]. 121092

——— und **Benfey, A[rnold].** Die Sommersterblichkeit der Säuglinge. Uebersichtsreferat. Med. Klinik Berlin 7 1911 (1206-1209). [0860 0120]. 121093

——— Die Einwirkung des Hungers auf den Säuglingsorganismus. Uebersichtsreferat. Med. Klinik Berlin 7 1911 (1941-1944). [7913 7914 0860]. 121094

——— und **Hoerder, Erich.** Kranke Kinder bei Ernährung mit Frauenmilch. Ther. Monatshefte Berlin 25 1911 (701-711). [1830]. 121095

——— und **Rott, Fritz.** Ein Beitrag zur Kenntnis des Einflusses der Hitze auf die Säuglinge. (Auf Grund von Erfahrungen während der grossen Hitzewelle 1911 . . .). Zs. Säuglingschutz. Berlin 3 1911 (354-357). [0170 0885]. 121096

——— und **Schluck,** Die Einwirkung des Kampfers auf Säugling. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig 82 1910 II 2 1911 (244). [9125]. 121097

——— v. **Gundobin, N. P.**

**Lankašová, Anna.** Porod při paraplegii. [Geburt bei Paraplegie.] Čas. Česk. Lěkař. Prag. 1911 (693-696). [0872 2980]. 121098

**Lanzarini, Felice.** Studi sperimentali sulla immunità glucosurica. Riv. clin. Pediatr. Firenze 10 1912 (187-203). [7930]. 121099

**Lanzi, Luigi.** Contributo allo studio dei mostri doppi dei Teleostei. Descrizione di duplicità anteriori di Salmo. Sguardo storico delle dottrine sul meccanismo della loro genesi e considerazioni normali dell'embrione. Arch. ital. anat. embriol. Firenze 9 1910 (509-569 con 10 tav. e 15 fig. nel testo). [0885]. 121100

Lanzillotti, Buonsanti, N., Körner, G., Degive, A., Perroncito, E., Raineri, G., Menozzi, A., Garino, E. e Callegari, G. Onoranze ad Alessandro Lemoigne. Clin. vet. Milano **35** 1912 (1-48). [0010]. 121101

Lapicque, L. Sur la résistance du circuit dans les mesures d'excitabilité; dispositif de circuit pour les décharges de condensateurs. J. Physiol. path. gén. Paris **13** 1911 (42-50). [0090 4251]. 121102

——— Observation à propos du procès-verbal. Sur le signe électrique de l'hydrate de fer colloïdal. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (185-186). [1080]. 121103

——— Dispositif pour les excitations rythmiques par décharges de condensateurs. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (727-730 av. fig.). [0090 4251]. 121104

——— et Lapicque, M. Le jeûne nocturne et la réserve de glycogène chez les petits oiseaux. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (375-378). [7913 7919]. 121105

——— Sur la courbe des échanges chez l'homéotherme au repos en fonction de la température extérieure. Réponse à M. Leffèvre. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (737-739 av. fig.). [6940 7919]. 121106

——— Dépense énergétique et température. Nouvelle réponse à M. Leffèvre. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (833-834). [6930]. 121107

Lapicque, Marcelle v. Gruzewska, Z.

Laporte, Frédéric. Recherches expérimentales sur les matières extractives de l'urine. Leurs rapports avec la nutrition et la toxicité urinaire à l'état normal et pathologique. Thèse Toulouse 1910 (160). 8vo. [8307 8490]. 121108

Laprade, Sylvain. Sur un nouveau procédé d'abouchement duodéno-gastrique après gastrectomie et polyrectomie. Thèse Bordeaux 1909 (56). 8vo. [0090]. 121109

[Lapšin, V. P.] Дашинъ, В. П. Къ вопросу о диагностическомъ значеніи реакціи Russo. [Ueber die diagnostische Bedeutung der Reaction von Russo.] Vračebn. gazeta St. Peterburg **17** 1910 (1028-1030). [8490]. 121110

Lapworth, O. Mode of occurrence of cholesterol in animal tissues, &c. J. Path. Bact. Edinburgh **15** 1911 (251-262). [1070]. 121111

Laqueur, A[ugust]. Die Behandlung mit Hochfrequenzströmen. (D'Arsonvalisation und Thermopenetration respektive Diathermie.) Med. Klinik Berlin **7** 1911 (1889-1894). [0170]. 121112

Laqueur, Ernst. Bedeutung der Entwicklungsmechanik für die Physiologie. Samml. anat. Vortr. Jena **11**. **16** 1911 (38). [0000]. 121113

——— und Verzář, Fritz. Ueber die spezifische Wirkung der Kohlensäure auf das Atemzentrum. Arch. ges. Physiol. Bonn **143** 1911 (395-427). [9115 6190]. 121114

Lardelli, Ths. Die Heilfaktoren und Indikationen der Val Sinestra Arsen-Eisensäuerlinge. Vortrag. Zs. Bacteriol. Berlin **4** 1911 (168-172). [9110 9115]. 121115

Larguier des Bancelis, J. v. Henri, V.

[Larionov, V. E.] Ларіоновъ, В. Е. Условные рефлексы въ анатомо-физиолого-психологическомъ отношеніи. [Die bedingten Reflexe in anatomisch-physiologisch-psychologischer Hinsicht.] Vračebn. gazeta St. Peterburg **17** 1910 (799-801). [2040]. 121116

Larkin, John H. v. Jelffe Smith, E.; Levin, I.

Laroche, G. v. Chauffard, A.

La Rosa, M. Alcuni nuovi fatti sulla visione degli occhi astigmatici e normali; loro interpretazione. Nuovo Cimento Pisa Ser. 5 **17** 1909 (207-221). [3750]. 121118

Lasareff, P. Studien über das Weber-Fechner'sche Gesetz. Einfluss der Grösse des Gesichtsfeldes auf den Schwellenwert der Gesichtsempfindung. Arch. ges. Physiol. Bonn **142** 1911 (235-240). [3010 3734]. 121119

Laschina, Katharina. Wird die Zersetzung des Harnstoffs durch *Bacillus Pasteuri*, durch das Solenoid und durch die von Jaksch angegebenen Salze begünstigt? Arch. Anat. Physiol. Leipzig Physiol. Abt. **1911** (260-272). [1600]. 121120

**Lasek, F.** Jod ve službách novodobé chirurgie. [Jod in den Diensten der neuzeitlichen Chirurgie.] Čas. Česk. Lékař. Prag 1910 (1519–1522). [9115]. 121121

**Laskowsky.** Forschungen über die Zusammensetzung der Milch und der daraus bereiteten Käse. Milchw. Zentralbl. Leipzig 7 1911 (545–576). [1830 1839]. 121123

**Lasnier, Maurice.** Chlorurémie et azotémie. Diagnostic et pronostic de l'azotémie. Thèse Paris 1910 (104) 8vo. [5025]. 121124

**Lassablière, P. et Richet, Ch.** Leucoeytose digestive après ingestion de viande (cuite ou crue). Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (637–639). [5202 7000 7400]. 121125

——— De la leucoeytose dans la zomothérapie (alimentation avec le jus de viande crue). Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (945–947). [5202]. 121126

**Lassar-Cohn.** Methoden und Bedeutung der Harnanalyse. Aus d. Natur Leipzig 6 1911 (609–616 650–655). [8300 8400]. 121127

——— Die Chemie im täglichen Leben. Gemeinverständliche Vorträge. 7. verb. Aufl. Leipzig u. Hamburg (L. Voss) 1912 (VI+345). 22 cm. Geb. 4 M. [1800]. 121128

**Lateinerówna, M.** O zachowaniu się wskaźnika redukcijnego (podług E. Mayerhofer) w prawidłowym i patologicznym płynie mózgowo-rdzeniowym. [Sur les propriétés de l'index de Mayerhofer dans le liquide céphalo-rachidien normal et pathologique.] Tyg. lek. Lwów 6 1911 (311–313 323–324). [0090 5829]. 121130

**Lattes, Leone.** Contributo alla conoscenza dell'origine dell'adipocera. Arch. farm. Roma 10 1910 (367–372). [1540]. 121131

——— Ueber den Fettgehalt des Blutes des Hundes unter normalen und unter verschiedenen experimentellen Verhältnissen (Verdauung, Hungern, Phosphor, Phloridzin- und Chloroformvergiftung). Arch. exper. Path. Leipzig 66 1911 (132–142). [5025]. 121132

——— Fistola pancreatica Pawlow permanente. Torino Giorn. Acc. med. 75 1912 (66–69). [0090]. 121133

**Laube, Willibald.** Beiträge zur Kenntnis der Wirkung einiger Sapogenine und der zugehörigen Saponine auf das Blut. Zs. exper. Path. Berlin 10 1912 (28–77). [9135 5090 5190]. 121134

——— Beiträge zur Kenntnis der Saponinsubstanzen. Diss. Rostock (Druck v. Adlers Erben) 1911 (51). 25 cm. [9135 5090 5190]. 121135

**Laudat v. Widal.** 121137

**Laugier, H. et Bénard, H.** Contribution à l'étude des propriétés osmotiques des muscles. J. physiol. path. gén. Paris 13 1911 (497–503). [0420 4020]. 121136

**Launoy, L.** De l'action des métaux alcalinoterreux et du citrate de sodium sur la survie cellulaire. (À propos d'une Note récente de M. Nageotte). Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (28–29); Réponse de Nageotte *ibid.* (29). [0430 0490]. 121137

——— De l'action d'un sang hétérogène et de ses éléments sur le cœur isolé du cobaye. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (68–70 av. fig.). [5690]. 121138

——— Peut-on accoutumer le cobaye à la strychnine? Paris C. R. Acad. sci. 152 1911 (1698–1701). [9130]. 121139

**Lauquin, Ernest.** De l'emploi du nucléinate de soude dans la thérapeutique des maladies mentales. Thèse Lyon 1910 (54). 8vo. [2890]. 121140

**Laurens, Henry.** The reactions of amphibians to monochromatic lights of equal intensity. [With bibliography.] Cambridge Mass. Bull. Mus. Comp. Zool. Harvard Coll. 53 1911 (251–302 ff. 1–6). [0170]. 121141

**Laurent, J.** Un nouveau cas de floraison automnale déterminée par un incendie. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (406–408). [0170]. 121142

**Laurentius.** Kein Einfluss der Art des Kraftfutters auf den Milchertrag. Ill. landw. Ztg. Berlin 31 1911 (298–299). [1875 0875]. 121143

**Laurentius, Johannes.** Zur Leistungsfähigkeit der Brustdrüse der Ammen. Arch. Kinderheilk. Stuttgart 56 1911 (275–305). [0875 8697]. 121144

**Lavenson, R. S. and Karsner, Howard T.** Periportal fibrosis of the liver in tuberculosis. [With bibliography.]

Philadelphia Univ. Penn. Med. Bul. 22 1909 (167-172). [7680]. 121145

[Lavrov, D.] Лавровъ, Д. Къ вопросу о коагулообразовательной деятельности пепсина, resp. химоллина. [Zur Frage über die koagulosebildende Wirkung des Pepsins resp. Chymosins.] Jurjev Sitzb. Naturf. ges. 16 1908 (137-143 deutsch. Rés. 144). [1240 7330]. 121147

[Lavrov, S. D.] Лавровъ, С. Д. Къ вопросу о питаніи волжскихъ рыбъ. [Zur Frage über die Ernährung der Volga-Fische.] Kazan Trd. obsč. jest. 42 2 1909 (1-87). [1890]. 121148

La Wall, Charles H. The chemical examination of a sample of urine containing pentose. Amer. J. Med. Sci. Philadelphia 139 1910 (357-359). [8450 9321 7930 1430]. 121149

Lawner, [Siegmond]. Herzkloppenfehler im k. u. k. Heere. Militärarzt Wien 44 1910 (153-156 162-168). [5680]. 121150

Lawson, H. Sackville. Mental fatigue in schools. London Rep. Brit. Ass. 1910 (295-297). [2860]. 121151

Laxa, O. Určování katalazy v mléce. [Ueber Bestimmung der Milchkatalase.] Listy Chem. Prag. 1911 (140-142.) [1837]. 121152

—— Ein Beitrag zur Katalasebestimmung. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin 21 1911 (417-420). [1836 1240]. 121153

Lazarus, Adolf. Bemerkungen zu A. Pappenheim's Aufsatz in d. Zs. 30: „Ueber Definition, hämatologisches Blutbild usw. der pernicioſen Anämie“. [Erklärung zu obigen Bemerkungen von A. Pappenheim.] Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1702-1703). [5180]. 121154

Lazarus, Paul. Radiumemanation. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden 28 1911 (523-526). [9115]. 121155

[Lazurskij, A. F.] Лазурскій, А. Ф. Душевные способности, какъ основныя биологическія функціи. [Psychische Fähigkeiten als biologische Functionen.] Voprosy filosof. i psichol. Moskva 21 1 1910 (39-78). [2700 3000]. 121156

—— Значеніе гипотезы способностей для эмпирической психо-

логии. [Ueber die Bedeutung der Hypothese der psychischen Fähigkeiten für die empirische Psychologie.] Voprosy filosof. i psichol. Moskva 21 2 (113-140). [2700 3000]. 121157

Lea, C. E. Some points in relation to the aetiology of auricular fibrillation. Q. J. Med. Oxford 4 1911 (423-435). [5680]. 121158

Lebeaupin v. Rappin.

Lebedeff, A. Extraction de la zymase par simple macération. Paris C. R. Acad. sci. 152 1911 (49-51). [0235 1010 1200]. 121159

—— Über Hexosephosphorsäureester. 2. Mitt. Biochem. Zs. Berlin 36 1911 (248-260). [1440]. 121160

—— Bemerkungen zu der Arbeit von Hans Euler und Sixten Kullberg: Ueber die Wirkungsweise der Phosphatase. Hoppe-Seylers Zs. physiol. chem. Strassburg 75 1911 (499-500). [1240]. 121161

Leber, Th[eodor]. Beiträge zur Kenntnis der Struktur des Netzhautglioms. Graefes Arch. Ophthalm. Leipzig 78 1911 (381-411 mit 3 Taf.). [0484]. 121162

—— Zur Erinnerung an Hermann Knapp. Heidelberg Verh. nat. hist. Ver. N.F. 11 1911 (160-165). [0010]. 121163

Le Cacheux, Joseph. L'indosé organique urinaire chez les diabétiques. Essai de dialyse. Thèse Paris 1909 (72). 8vo. [8457]. 121164

Leclercq, J. v. Minet, J.

Ledeht, S. v. Delezenne, C.

Lederer, Richard und Stolte, Karl. Die Zusammensetzung des Menschen- und des Hundeherzens. Biochem. Zs. Berlin 35 1911 (108-112). [4025 1030]. 121165

—— Zur Frage der psychischen Beeinflussung der Herzaktion. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1775-1776). [5620]. 121166

—— und Vogt, Hans. Spirometrische Untersuchungen zur Pathologie und Pharmakologie der Atmung im Kindesalter. Jahrb. Kinderheilk. Berlin 75 1912 (1-17). [6105 6120 6120 6190]. 121167

**Leduc, Stephan.** Der elektrische Widerstand des menschlichen Körpers. Arch. physik. Med. Leipzig 4 1909 (212-216). [5990 8690]. 121168

——— Der elektrische Schlaf. Arch. physik. Med. Leipzig 5 1911 (3-15). [2870 2890]. 121169

——— Das Leben in seinem physikalisch-chemischen Zusammenhang. Uebers. Alfred Gradenwitz. Halle (L. Hofstetter) 1912 (11+232). 22 cm. 5 M. [0110]. 121170

**Lee, Frederic S.** The cause of the treppe. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Biol. Exp. Med. 4 1907 (22-23); London Rep. Brit. Ass. 1910 (758). [4050 4030 4042] 121171

——— and **Harvey, E. N.** An examination of Fröhlich's theory of the treppe. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Biol. Med. 7 1910 (135-136). [4030]. 121172

——— and **Morse, M.** Summation of stimuli. London Rep. Brit. Ass. 1910 (758); [abstract] New York N.Y. Proc. Soc. Biol. Med. 7 1910 (38-39). [4030 4090]. 121173

**Leede, C.** Der Nachweis von Blut im Urine mittels der Filtermethode. Med. Klinik Berlin 7 1911 (1817-1818). [8420 0099]. 121174

**Leers, Otto.** Reduzierte Teichmannsche Kristalle. Aerztl. SachverstZtg Berlin 17 1911 (6 mit 1 Taf.). [1156]. 121176

——— Der gegenwärtige Stand der forensischen Blutuntersuchung. Ber. Hauptvers. preuss. MedBeamtenver. Berlin 27 1911 (22-37). [5000]. 121177

**Leersum, E. C. van.** Eine Methode zur Erleichterung der Blutdruckmessung bei Tieren. Arch. ges. physiol. Bonn 142 1911 (377-395). [5531 0090]. 121178

——— Over den gastroskoop van Loening en Stieda. [Der Gastroskop von Loening und Stieda.] Ned. Tijdschr. Geneesk. Amsterdam 55 2 1911 (1571-1582). [7300 0090]. 121179

——— Wenken voor het onderzoek van faeces. [Winke für die Untersuchung der Faeces.] Ned. Tijdschr. Geneesk. Amsterdam 55 2 1911 (1860-1864). [7055]. 121180

——— Meten van bloedsdruk bij dieren langs onbloedigen weg. [Das

Messen des Blutdruckes bei Tieren auf unblutigem Wege.] Utrecht Aanteekeningen Sectievergadering Utrechtsch Genootschap 1911 (6-7). [0090 5531]. 121181

**Leersum, E. C. van.** How did Boerhaave speak? Janus Leyde 17 1912 (145-152 with 1 pl.); Ned. Tijdschr. Geneesk. 56 1 1912 (657-664). [0010]. 121182

——— Eene methode ter vergemakkelijking van de bloedsdrukmeting bij dieren. [Eine bequeme Methode zur Blutdruckmessung bei Tieren.] Feestbundel H. Treub, Leiden (S. C. van Doesburgh 1912 (129-142). 30 cm. [0090 5531]. 121183

**Lesser, Felix.** Ueber einen Fall von Nierentumor. Ein Beitrag zur Klinik der Grawitzschen Tumoren. Diss. München. Bonn (Druck v. J. Kroth) 1911 (38). 22 cm. [0484]. 121184

**Leeuw, Cornelis de.** Over compensatorische hypertrophie en hyperplasie van leverweefsel bij den mensch. [Ueber kompensatorische Hypertrophie und Hyperplasie des Lebergewebes beim Menschen.] Leiden (Van Nifterik) 1911 (140 mit Taf.). [7680]. 121185

**Le Fahler, J. M.** Histophysiologie de la glande endocrine du pancréas. Thèse Montpellier 1910 (61). 8vo. [7510]. 121186

**Lefas, E.** Sull' identità e la natura endoteliale delle cellule giganti del midollo osseo e dei tumori. Sperimentale Firenze 65 1911 (253-264). [0484]. 121187

**Lefèvre, J.** Sur la loi du rayonnement calorique chez les homéothermes. Résultats chez le lapin et chez le porc. Paris C. R. soc. biol. 57 1904 (519-522). [6930] 121188

——— Quelques observations de principe sur la thermodynamique musculaire. (Réponse à la récente Note de M. G. Weiss.) Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (892-894). [4032 4042]. 121189

——— Sur la courbe expérimentale de la déperdition calorique et sur ses relations avec la loi de proportionnalité de Newton. (Réponse à M. et M<sup>me</sup> Lapieque). Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (804-806 av. fig.). [6930]. 121190

——— Sur l'interprétation thermodynamique des faits relatifs à la

contraction; et sur la nature spéciale des grandeurs qui s'y présentent. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (850-853). [4030 4042]. 121191

**Lefmann, G.** Der Pepsingehalt des nüchternen Magens. Med. Klinik Wien **4** 1908 (823-825). [7330]. 121192

——— Ueber die motorische Funktion des Magens. Klin.-ther. Wochenschr. Hamm **18** 1911 (249-254). [7360]. 121193

——— Die Funktionsprüfung des Magens nach Probekost mit besonderer Berücksichtigung ihrer diagnostischen Verwertbarkeit auf Grund klinischer und experimenteller Untersuchungen. Wiesbaden (J. F. Bergmann) 1911 (IV + 105). 26 cm. 2,40 M. [7300]. 121194

**Legendre, R.** et **Minot, H.** Formation de nouveaux prolongements par certaines cellules nerveuses des ganglions spinaux conservés à 39° hors de l'organisme. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (18-19); Anat. Anz. Jena **38** 1911 (554-559). [0430 2290]. 121195

——— Influence du barbotage sur la conservation des cellules nerveuses des ganglions spinaux hors de l'organisme. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (1034-1036). [0490 2290]. 121196

——— Modifications qui se produisent, quand on les replace à 39°, dans les cellules nerveuses des ganglions spinaux conservés à 15°-20° hors de l'organisme. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (372-374). [0430 0490]. 121197

——— et **Piéron, H.** Effets de la fatigue musculaire sur les cellules du système nerveux central. J. physiol. path. gén. Paris **13** 1911 (519-526). [2860 2870]. 121198

——— Contribution expérimentale à la physiologie du sommeil. Paris C. R. Acad. sci. **152** 1911 (456-458). [2870]. 121199

——— Du développement, au cours de l'insomnie expérimentale, de propriétés hypnotiques des humeurs en relation avec le besoin croissant de sommeil. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (190-192). [2870]. 121200

**Léger, A. v. Sabrazès, J.**

**Legnani, Torquato v. Ascoli, G.**

(q-13348)

**Le Goff, J.** De la mortalité chez les diabétiques à Paris et dans le département de la Seine. Paris C. R. Acad. sci. **152** 1911 (794-797). [7938]. 121201

**Le Gras de Vaubercy, J.** Les symptômes oculaires unilatéraux dans le goitre exophtalmique. Thèse Lyon 1910 (108 av. 9 pl.). 8vo. [2828]. 121202

**Legros, J. Michel.** L'acide urique. Sa formation et sa destruction par les organes. Thèse Paris 1910 (63). 8vo. [8313]. 121203

**Lehmann, Ernst.** *Veronica javanica*, ein Ubiquist tropischer und subtropischer Gebirge. Buitenzorg Ann. Jard. bot. (Sér. 2) **10** 1912 (189-201). [5400]. 121204

**Lehmann, Franz.** Professor O. Kellner und sein Werk. Hannoversche landw. Ztg **64** 1911 (871-872). [0010]. 121205

——— Ueber den Futterbedarf und die Leistung des säugenden Mutterschweines. J. Landw. Berlin **59** 1911 (317-363 mit 1 Taf.). [1800 0875]. 121206

——— und **Zinn, W[ilhelm].** Ueber einen neuen pathologischen Harnfarbstoff. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1627-11629). [8429 8491]. 121207

**Lehmann, K[arl] B[ernhard].** Experimentelle Studien über den Einfluss technisch und hygienisch wichtiger Gase und Dämpfe auf den Organismus (XVI-XXIII). Die gechlorten Kohlenwasserteile der Fettreihe nebst Betrachtungen über die einphasische und zweiphasische Giftigkeit ätherischer Körper. Arch. Hyg. München **74** 1911 (1-60); (XXIV-XXIX). Die Kohlenwasserstoffe: Benzol, Toluol, Xylol, Leichtbenzol und Schwerbenzol unter Mitwirkung von **Rudolf Weissenberg, Adolf v. Wojciechowski, Luig und Gundermann.** Arch. Hyg. München **75** 1911 (1-119). [9120 9125]. 121208

——— Die neuesten Arbeiten über Bestimmung, Konservierungskraft und Zulässigkeit der Benzoesäure (1908-1911). ChemZtg Cöthen **35** 1911 (1297-1299 1314-1317). [1815 9125]. 121209

**Lehmann, Lorenz.** Ein Fall von Hydrocephalus internus acquisitus nach Meningitis cerebrospinalis epidemica, zugleich ein Beitrag zur Pathologie der Vaguskerne und zur Symptomatologie

der chronischen Hirndrucksteigerung. Diss München. Breslau (Druck der Breslauer Genossenschafts-Buchdruckerei) 1911 (30). 22 cm. [2280 2950]. 121210

Lehmann, P. v. Beck, K.

Lehmer, Richard. Experimentelle Untersuchungen über schädliche Eigenschaften der gelben Rüben. Diss. Gießen (Druck v. O. Kindt) 1911 (37). 22 cm. [9091]. 121211

Lehrieder, Josef. Ueber die Komplikation von Schwangerschaft und Myom. An der Hand der 23 von 1903 bis 1909 (inkl.) in der Würzburger Univ.-Frauenklinik beobachteten Fälle. Diss. Würzburg. Dettelbach (Druck v. K. Triltsch) 1911 (38). 21 cm. [0870 0484]. 121212

Leidler, Rudolf v. Bauer, Julius.

Leimdörfer, Alfred v. Porges, O.

Leiseritz, Th[odor]. Gerhard Leopold†. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1870-1872). [0010]. 121214

Leister, J. Zur Nikotinbestimmung in Tabakextrakten. ChemZtg Cöthen 35 1911 (239-240). [1885]. 121215

Leistikow, L[eo]. Sauerstofforte des tierischen Hautgewebes bei Anämie, venöser Hyperämie und Ödem. Monatshefte Derm. Leipzig 53 1911 (481-486 mit 1 Taf.). [8620 8690]. 121216

Lelièvre, Aug. et Retterer, Ed. Des kystes de l'amygdale pharyngienne hypertrophique. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (229-232). [5880]. 121217

——— v. Retterer, Ed.

Lemaire, G. et Laffont. Essais du sérodiagnostic de la grossesse. Paris C. R. soc. biol. 69 1910 (337-339). [0870]. 121218

Lematte, L. v. Stassano, H.

Lemberger, Frieda v. Schwarz, C.

Lemos, Maximiano. Ribeiro Sanches à Leyde (1730-1731). Janus, Leyde, 16 1911 (237-253). [0010]. 121220

Lénárt, Zoltán. A chronikus mandulagyulladás. [Über Tonsillitis chronica.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (441-445). [5880]. 121221

Lendrich, K., Koch, E. und Schwarz, L. Ueber *Hydnocarpus*-Fett. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin 22 1911 (441-458). [1875 9190 9010]. 121222

——— und Nottbohm, F. E. Beitrag zur Kenntnis ausländischer Honige. (I. Mitt.) Zs. Unters. Nahrungsmittel. Berlin 22 1911 (633-643). [1860]. 121223

Lengfellner, K[arl]. Zur Frage der Schädlichkeit des Kaffeegetranks. Arch. Stadthyg. Berlin 1911 (5-8). [9180 1885]. 121224

——— Bericht über die Wirkung des Kacepe-Balsams. Moderne Med. Berlin 1911 (192-194). [9190]. 121225

——— Ergebnisse der Eisen-Arsen-therapie. Moderne Med. Berlin 1911 (209-214). [9115]. 121226

Lenhart, C. H. v. Marine, D.

Lenhossék, M[ichael] von. Das Ganglion ciliare der Vögel. Arch. mikr. Anat. Bonn 76 1911 (745-769). [2203]. 121228

——— Die Entwicklung und Bedeutung der Zonulafasern, nach Untersuchungen am Hühnchen. Arch. mikr. Anat. Bonn 77 Abt. 1 1911 (280-310 mit 1 Taf.). [3711]. 121229

——— A ganglion ciliare-ról. [Über Ganglion ciliare.] Math. Term. Ért. Budapest 29 1911 (23-35). [2310]. 121230

——— A zonula ciliaris fejlődéséről. [Über die Entwicklung der Zonula ciliaris.] Math. Term. Ért. Budapest 29 1911 (641-644); Anat. Anz. Jena 38 ErgH. 1911 (81-88). [3711]. 121231

Lenk, Emil v. Fürth, O.; Kreidl, A.

Lenkei, W. D. Die Wirkung der Luftbäder auf die Harnausscheidung. Ber. intern. Kongr. Thalassother. Berlin 5 1911 (322-328). [0150 8090]. 121232

——— Az azonos hőmérsékű kád- és Balatonfürdő hatása közözt mutatkozó különbségek és ezeknek okai. [Unterschiede zwischen der Wirkung des Wannen- und Balatonbades bei gleicher Temperatur und Ursachen derselben.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (177-181 204-208). [9110 0170]. 121233

——— Einige Unterschiede zwischen der Wirkung der Wannen- und Freibäder von gleicher Temperatur und

deren Ursachen. Zs. physik. Ther. Leipzig 15 1911 (257-268 340-347). [9110]. 121234

**Lenné, [Albert].** Bemerkungen zur Theorie des Diabetes mellitus und zu dessen Behandlung. Berlin Veröff. HufelandGes. Balneolog. 32 1911 (197-204); Med. Klinik Berlin 7 1911 (1309-1311). [7939]. 121235

**Le Nouène, L.** Sur l'adjonction d'un appareil microphonique au cornet acoustique pour soulager la surdité. Paris C. R. Acad. sci. 152 1911 (1501-1504). [3580 3585]. 121236

**Lenz, Emil.** Experimentelle Studien über die Kombination von Hochfrequenzströmen und Röntgenstrahlen. (A. d'Arsonvalströme. B. Diathermie.) Fortschr. Röntgenstr. Hamburg 17 1911 (257-301). [0170 0490 8690]. 121237

——— v. Bergmann, G.

**Lenz, G[eorg].** Organisation und Lokalisation des Sehentrums. Breslau Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, 88 (1910) 1911 med. Sect. SitzBer. (27-33). [2752 3731]. 121238

**Lenz, W.** Nachweis von Alaun in Mehl und Brot. ApothZtg Berlin 26 1911 (687-689). [1872]. 121239

——— Einleitender Bericht über die Tätigkeit der Abteilung [für die Untersuchung von Nahrungs- und Genussmitteln, technischen und Produkten aus den Kolonien.] Berlin Arb. pharm. Inst. 8 (1910) 1911 (219-222). [1890]. 121240

——— Ein neues peptisches Enzym aus Honig. Berlin Arb. pharm. Inst. 8 (1910) 1911 (222-225). [1240 1869]. 121241

——— Buschsals. — Über Kolonialkampfer. Berlin Arb. pharm. Inst. 8 (1910) 1911 (226-236). [1882]. 121242

——— Buschsals. 2. Mitt. Berlin Ber. D. pharm. Ges 21 1911 (270-272). [1882]. 121243

**Lenzen, Heinrich.** Ueber die Bedeutung und den praktischen Wert der gebräuchlichsten Untersuchungsmethoden der Milch. Berlin Arb. bakt. Labor. Schlachthof H. 3 1911 (1-69). [1830]. 121244

**Lenzmann, [Richard].** Ueber die Anwendung des Salvarsans bei zwei Fällen von Variola vera. Med. Klinik Berlin 7 1911 (695-697). [9115]. 121246

**Leo, [Hans].** Ueber die entzündungswidrige Wirkung löslicher neutraler Kalksalze. Bonn SitzBer. nat hist. Ver. 1910 1911 B (48-57); D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (5-8). [9115]. 121248

**Leonard, Ethel L. v. Stookey, L. B.**

**Leonhard, A.** Eine unerwartete Folgeerscheinung des neuen Weingesetzes. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin 21 1911 (16-23). [1884]. 121250

**Leontowitsch, A.** Ueber eine neue physiologische Untersuchungsmethode zum Studium der Blutzirkulation der Wirbellosen und einige Resultate der selben bei *Ranatra* und *Palaeomon squilla*. Zs. allg. Physiol. Jena 12 1911 (337-351 mit 1 Taf.). [5570 0090]. 121251

**Léopold-Lévi.** Inégalité thyroïdienne par hypertrophie partielle de la glande thyroïde. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (373-375). [7828]. 121252

——— Insuffisance thyroïdienne et fonctions hépatiques. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (996-998). [7823 7690 7628]. 121253

——— Des mécanismes d'action du traitement thyroïdien sur les troubles intestinaux (à propos de la Communication de M. Marré). Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (18-19). [7823]. 121254

——— Érysipèles à répétition et traitement thyroïdien. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (88-90). [7828]. 121255

**Lépine, R.** Influence de la voie d'entrée sur les médicaments. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (986-988). [9000 9100]. 121256

——— und **Boulud.** Ueber den Zucker des Plasmas und der Blutkörperchen. Biochem. Zs. Berlin 32 1911 (287-289). [5425]. 121257

——— Sur le sucre virtuel du sang. J. physiol. path. gén. Paris 13 1911 (178-187). [3025]. 121258

——— La glycolyse apparente et la glycolyse réelle comparées. J. physiol. path. gén. Paris 13 1911 (353-358). [5028]. 121259

**Le Play, A. et Fabre, J.** Recherches sur le mécanisme de la défense péritonéale à l'égard des corps étrangers. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (629-631). [7060]. 121263

——— et **May, S. E.** Contribution à l'étude des voies d'absorption péritonéale. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (344-345). [7060 7710]. 121260

——— Recherches sur l'absorption péritonéale. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (221-223). [7060 7724 7790]. 121261

——— Étude de la résorption péritonéale, à la suite de lésions de la séreuse. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (303-305). [7060 7710]. 112262

**Lerda, Guido und Rossi, Giacinto G.** Ueber den Werth der Blutuntersuchungen vor Operationen. Arch. klin. Chir. Berlin 96 1911 (897-927). [5106 5201 5090]. 121264

**Lériget, Lucien.** Les hémisections de la moelle et le syndrome de Brown-Séquard. (Considérations critiques et pathogéniques.) Thèse Montpellier 1909 (59). 8vo. [2430]. 121265

**Leschke, Erich.** Die körperlichen Begleiterscheinungen seelischer Vorgänge. Arch. ges. Psychol. Leipzig 21 1911 (435-463). [2820]. 121266

**Lešer, Otakar.** O vývinu tvaru oka člověka. [Ueber die Entwicklung der Bulbusform des menschlichen Auges.] Prag Rozpr. české Ak. Frant. Jos. 20 1911 (22). [3711]. 121269

——— O vývinu tvaru oka u některých obratlovců. [Ueber die Entwicklung der Bulbusform des Auges bei einigen Vertebraten.] Prag Rozpr. české Ak. Frant. Jos. 20 1911 (30). [3711]. 121270

**Leslie, R. Murray.** The chemistry and nutritive value of bread. J. R. Inst. Pub. Health, London 19 1911 (682-690). [1872]. 121271

**Lesne, P.** Les variations du régime alimentaire chez les Coléoptères xylophages de la famille des Bostrychides. Parallélisme du régime chez les Bostrychides et les Scolytides adultes. Paris C. R. Acad. sci. 152 1911 (625-628). [7070]. 121273

**Le Sourd, L. et Pagniez, Ph.** Procédé de coloration des plaquettes sanguines dans les coupes d'organes. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (308-310). [6090 5300]. 121274

——— Influence de l'addition au tissu splénique sur la rétractilité du caillot fibrineux. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (551-552). [5040 7813]. 121275

**Lesser, Carl.** Ein Fall von malignem Leberadenom. Diss. Bonn (Druck v. E. Eisele) 1911 (38). 22 cm. [0484]. 121276

**Lesser, Ernst J.** Das Verhalten des Glykogens der Frösche bei Anoxybiose und Restitution. Zs. Biol. München 56 1911 (467-504). [1030 1426]. 121277

——— v. Hoesslin, H. v.

**Leszlényi,** Vergleichend-anatomische Studie über die Lissauersche Randzone des Hinterhorns. Arb. neurol. Inst. Wien Leipzig 19 1911 (252-304). [2410]. 121278

**Letsche, E[ugen].** Glykocholsäure und Paraglykocholsäure. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 73 1911 (308-311). [7630]. 121279

——— Beiträge zur Kenntnis des Blutfarbstoffs. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 76 1912 (243-257). [1155]. 121280

——— Methoden zur Aufarbeitung des Blutes in seine einzelnen Bestandteile. [In: Handbuch der biochem. Arbeitsmeth. hrsg. v. E. Abderhalden. Bd. 5. Tl. 1.] Berlin (Urban & Schwarzenberg) 1911 (139-222). [5000 2930]. 121281

**Letulle, M.** Introduction à l'étude histo-pathogénique générale des tumeurs de la mamelle. I: Les malfaçons mammaires; amasties et hypomasties. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (354-356). [8697]. 121282

**Leube, W[ilhelm] v. Bernhard Fränkel†.** Zs. Tuberkulose Leipzig 18 1911 (105-107). [0010]. 121283

**Leupold, Ernst.** Ein Fall von Polyneuritis alcoholica im Lichte der Edingersehen Funktions- und Aufbrauchstheorie. Diss. München. Zschopau (Druck v. F. A. Raschke) 1911 (43). 22 cm. [9120 2090]. 121284

**Lenret et Gauvenet.** Eosinophilie pleurale. Rôle de l'éosinophilie dans la régénération de l'hématie. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (677-678). [5180 5280]. 121285

**Leva, J[ohannes].** Zur Technik der kochsalzarmen Ernährung. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (1582-1584). [1810]. 121286

**Levaditi, C.** Recent epidemiological and experimental researches in infantile paralysis. J. R. Inst. Pub. Health London **19** 1911 (1-14 65-79 129-147). [2480]. 121287

**Levaditi v. Landsteiner.**

[**Levašev, I.**] Левашевъ, И. О консервировании и изслѣдовании мочевого осадка. [Ueber Konservierung und Untersuchung des Harnsediments.] Tomsk Izv. Univ. **35** 1909 (1-13 mit 1 Taf.). [8410]. 121288

**Leven, L[eonh.].** Bemerkung zu der Arbeit „Weitere Erfahrungen mit Salvarsan“ von Erich Hoffmann und Josef Jaffé in d. Zs. **29**. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1607-1608). [9115]. 121289

——— Zufälle bei intravenösen Salvarsaninjektionen. Med. Klinik Wien **7** 1911 (853-854). [9115 5690 5890]. 121290

**Levene, P. A.** A method for separating leucin from amino-valerianic acid. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **4** 1907 (62). [1610]. 121291

——— Partielle Hydrolyse der Nukleinsäuren. [In: Handbuch der biochem. Arbeitsmeth. hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 5. Tl 1.] Berlin (Urban & Schwarzenberg) 1911 (489-499). [1151]. 121292

——— and **Jacobs, W. A.** On yeast nucleic acid. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (89-90). [1151]. 121293

——— Ueber die Inosinsäure. (4. Mitt.) Berlin Ber. D. chem. Ges. **44** 1911 (746-753). [1440]. 121294

——— Ueber die Hefenucleinsäure. IV. Berlin Ber. D. chem. Ges. **44** 1911 (1027-1032). [1151]. 121295

——— and **Meyer, G. M.** On parenteral protein assimilation. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (113). [7721]. 121296

**Levene, P. A. v. Mandel, A. ; Manson, D. ; Van Slyke, D. D.**

**Levens, H[ermann].** Eine Milzexstirpation beim Schweine. Berliner tierärztl. Wochenschr. **27** 1911 (347). [7813 7916]. 121297

**Levi, Abraham v. Treupel, Gustav.**

**Lévi, L. v. Fleurent, E.**

**Levin, Isaac.** Effects of experimental injuries of the pancreas. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **4** 1907 (49-51). [7580 7540]. 121298

——— The reactive power of the white rat to tissue implantation. Second communication. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **5** 1908 (41-43). [0430]. 121299

——— A clamp for direct transfusion of blood. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **6** 1908 (7-8). [5050 0090]. 121300

——— and **Larkin, John H.** Transplantation of devitalized arterial segments. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **5** 1908 (109-111). [0430 5700]. 121301

——— The early stages of the spontaneous arterial lesions in the rabbit. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (109-110). [5780]. 121302

——— Studies on experimental arterial lesions in the dog. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (164-165). [5780]. 121303

**Levin v. Jolly, J.**

**Levinsohn, [Georg].** Experimentelle Untersuchungen zur Pathogenese der Stauungspapille. Ber. ophthalm. Ges. Wiesbaden **37** (1911) 1912 (264-269). [3780]. 121304

——— Ueber einen Fall von Heterochromie der Augen. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (811-812). [3710]. 121305

**Levinstein, Oswald.** Beitrag zur Berufsanämie der Feuerwehrleute. Arch. Laryng. Berlin **25** 1911 (410-419). [3480]. 121306

**Levinthal, Walter.** Zum Abbau des Xanthis und Coffeins im Organismus des Menschen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **77** 1912 (259-279). [7991 7924]. 121307

**Levit, J.** Nová methoda krytí defektů tracheálních volnou plastikou z fascia lata femoris. [Neue Methode der Deckung von Trachealdefekten mit freier Plastik aus fascia lata femoris.] Čas. Česk. Lékař. Prag **1911** (1297–1302 mit 1 Taf.). [0430]. 121309

**Levites, S.** Studien über organische Kolloide. Zs. Kolloide Dresden **8** 1911 (4–8). [1080 1100]. 121310

**Levy, A. G.** Sudden death under light chloroform anaesthesia. J. Physiol. Cambridge **42** 1911. (III–VII); *op. cit.* **43** 1911 (xviii–xix). [9195]. 121311

——— Asphyxia under chloroform. London Proc. R. Soc. Med. **4** 1911 (Pathol. 205–225). [9195]. 121313

**Levy, Alberto v. Quadroni, C.**

**Levy, Ernst.** Aetzwirkung des am Verdunsten gehinderten Benzins. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (302). [9125]. 121314

**Levy, Fritz.** Untersuchungen über den Einfluss ultravioletter Strahlen auf Sperma und Eier von Amphibien. Zs. allg. Physiol. Jena **13** 1911 (139–154). [0890]. 121315

——— v. Coste, T.; Hudelo.

**Lévy, L.** Ueber die Methylalkoholvergiftungen in Ungarn im Jahre 1909. Berliner klin. Wochenschr. **49** 1912 (191). [9120]. 121316

**Levy, Richard.** Ueber den Einfluss der Calciumsalze auf die Exsudatbildung. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1322–1324). [9115 5890]. 121317

——— Die neuropathischen Knochen- und Gelenkerkrankungen. Ergebn. Chir. Berlin **2** 1911 (56–86 mit 2 Taf.). [2070]. 121318

**Levy-Dorn, Max.** Zur Dosierung mit dem Radiomètre de Sabouraud et Noiré. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1749–1750). [0170 9115 0090]. 121319

——— Zur Röntgenuntersuchung des Herzens. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (1083–1084). [5623 5600 0090]. 121320

——— und Möller, S[amuel]. Einfache Massstäbe für die normale Herzgrösse im Röntgenbilde. Zs. klin. Med. Berlin **72** 1911 (563–574). [5623 0090]. 121321

**Lévy-Valensi, Joseph.** Le corps caléux. Etude anatomique, physiologique et clinique. Thèse. Paris 1910 (126). Svo. [2710]. 121322

**Lewandowsky, F. v. Arning, Ed.**

**Lewandowsky, M[ax].** Rechtshirigkeit bei einem Rechtshänder. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. **4** 1911 (211–216). [4150 2751]. 121323

——— Der Hitzschlag. [In: Handbuch der Neurologie, hrsg. v. M. Lewandowsky Bd. 3.] Berlin (J. Springer) 1912 (265–276). [0170]. 121324

**Lewin, Carl.** Die experimentelle Erzeugung bösartiger Geschwülste. Ergebn. wiss. Med. Leipzig **2** 1911 (254–270). [0484]. 121325

——— Ueber Ferment und Chemotherapie der bösartigen Geschwülste. Ther. Gegenw. Berlin **52** 1911 (414–420). [0490 9160]. 121326

**Lewin, L.** Die Giftwirkungen des Methylalkohols. ApothZtg Berlin **26** 1911 (54–55). [9120]. 121327

——— Das toxische Verhalten von metallischem Blei und besonders von Bleigeschossen im thierischen Körper. Arch. klin. Chir. Berlin **94** 1911 (937–972). [0115]. 121328

——— Ueber Aetzstoffe und gewebseutzündende Mittel. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (49) N. F. **11** 1911 (529–534). [9115]. 121329

——— Die Augenverätzung durch Natriumaluminat. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (49) N. F. **11** 1911 (534–536). [9155 3790]. 121330

——— Ueber die Verwendungsfahren des Methylalkohols und anderer Alkohole. Ein Beitrag zur Alkoholfrage. Med. Klinik Berlin **8** 1912 (95–98). [9120 1884 1819]. 121331

——— Giftwirkung von Bleigeschossen im Körper. Umschau Frankfurt a. M. **15** 1911 (539–541). [9115]. 121332

——— Ueber nitrose Gase und eine neue Schutzeinrichtung gegen ihre Giftwirkung in der Metallbeizerei. Zs. Hyg. Leipzig. **68** 1911 (401–417). [9115]. 121333

**Lewinsohn, B.** Zur Diagnostik und Therapie der chronischen Herzmuskelkrankheiten. Zentrbl. HerzGefkrankh. Wien **3** 1911 (289–292). [5680]. 121334

**Lewis, Frederic T.** The bi-lobed form of the ventral pancreas in mammals. [With bibliography.] *Amer. J. Anat. Philadelphia* **12** 1911 (389-400 with 12 ff.). [7510]. 121336

**Lewis, Thomas.** The electrocardiographic method and its relationship to medicine. *London Proc. R. Soc. Med.* **4** 1911 (81-101). [0090] 121337

——— Notes upon alternation of the heart. *Q. J. Med. Oxford* **4** 1911 (141-145). [5680]. 121338

——— Modern English cardiovascular teaching. *Q. J. Med. Oxford* **4** 1911 (301-315). [5500]. 121339

——— The mechanism of the heart-beat with especial reference to its clinical pathology. *London (Shaw & Sons)* 1911 (311). [5600]. 121340

——— and **Oppenheimer, B. S.** The influence of certain factors upon asphyxial heart block. *Q. J. Med. Oxford* **4** 1911 (145-153). [5680]. 121341

——— v. **Cohn, A. E.**

**Lewkowitsch, J.** Technologie der Fette und Erdöle. *Jahrb. Chem. Braunschweig* **20** (1910) 1911 (416-431). [1540 1800]. 121342

**Lewy, Benno.** Die Sperlingsche „Circulationsformel“. *Med. Klinik Berlin* **7** 1911 (889-892). [5530]. 121343

**Lewy, Fritz Heinrich.** Zur Frage der cerebralen Muskelatrophie. *Arch. ges. Physiol. Bonn* **137** 1911 (511-514). [2755 2070]. 121344

——— Degenerationsversuche am akustischen System des Kaninchens und der Katze zugleich ein Beitrag zur Anwendung der Marchischen Methode. *Diss. Berlin Leipzig (Druck v. J. Klinkhardt)* 1910 (49). 23 cm. [0482 0090 2280]. 121345

**Lexer, Erich** Ueber freie Transplantationen. *Arch. klin. Chir. Berlin* **95** 1911 (827-851); *Berliner klin. Wochenschr.* **48** 1911 (821-824); *Berlin Verh. D. Ges. Chir.* **40** Tl II 1911 (386-410); *D. med. Wochenschr. Leipzig* **37** 1911 (907); *Klin.-ther. Wochenschr. Hamm* **18** 1911 (53-57). [0430]. 121346

——— Der Ersatz eines Harnröhrendefekts durch den Wurmfortsatz. *Med. Klinik Berlin* **7** 1911 (1491-1493). [0430]. 121348

**Lexer, Erich.** Vollständiger Ersatz der Speiseröhre. *Münchener med. Wochenschr.* **58** 1911 (1548-1550). [0430]. 121349

**Ley, Hermann.** Ueber Achylia gastrica und ihre Beziehung zur Motilität; sowie über das Schicksal von 91 Achylikern. *Arch. Verdauungskrankh. Berlin* **17** 1911 (293-308). [7340 7360]. 121351

**Leyberg, J.** Kilka słów w sprawie martwicy tkanki tłuszczowej podskórnej. [Sur la cytotéatonécrose du tissu graisseux subcutané.] *Przegl. lek. Kraków* **50** 1911 (341-342). [0482 8680]. 121352

**Leyboff, Moses.** Cyto-architektonische Studien über den Nucleus caudatus. *Diss. Berlin (Druck v. H. Blanke)* 1911 (34 mit 1 Taf.). 22 cm. [2600]. 121353

**Leyden, Hans.** Das Problem der Verwirklichung der Schiffssanatorium-Idee. *Abbazia ZentrBl. Thalassotherapie* **3** 1911 (141-148). [0120]. 121354

——— Therapeutisches über Maltyl. *Fortschr. Med. Leipzig* **29** 1911 (81-86). [1875]. 121355

**Leynes, Ricardo v. Garrison, P. E.**

**Leyser, E.** Die Malz- und Bierbereitung. Ein Lehr- und Nachschlagebuch. Bd. 2. Abt. 2. 11. Aufl. Lage und Bau der Keller. Natureiskühlung und künstliche Kühlung in Bierbrauereien bearb. von Richard Stetefeld. *Stuttgart (M. Waag)* 1911 (76+II mit Taf.). 24 cm. 4 M. [1884]. 121356

**Lhoták, Kamil.** Výzkumy o chronické otravě digitoxinové a digitalisové. [Untersuchungen der chronischen Digitoxin- und Digitalisvergiftung.] *Čas. Česk. Lěkař. Prag* **1910** (864-869 901-906). [5690 9135]. 121357

——— Výzkumy o návyku na digitalis. [Untersuchungen über die Digitalisangewöhnung.] *Čas. Česk. Lěkař. Prag* **1910** (1493-1499). [5690 9135]. 121358

——— Výzkumy o mikroskopické skladbě kapradě samčí. [Untersuchungen über die mikroskopische Struktur von *Aspidium filix mas.*] *Prag Rozpr. České Ak. Frant. Jos.* **1910** (10 mit 1 Taf.). [9190]. 121359

——— Ueber die Ursachen der Pulsfrequenz bei wachsenden Hunden.

- Arch. ges. Physiol. Bonn **141** 1911 (514-526). [5534 5590 5661 5690]. 121360
- Libertini, Giuseppe.** Sul valore diagnostico dei cristalli di Cammidge nelle malattie del pancreas. Riv. crit. clin. med. Firenze **13** 1912 (161-165). [8490]. 121361
- Libroia, Alfonso.** Innesti ovarici. Riforma med. Napoli **27** 1911 (370-374 403-407). [0430]. 121362
- Lichtenstern und Katz, [Artur].** Experimentelle Studien über Nierenfunktion. Zs. Urol. Berlin **6** 1912 (288-291). [8080]. 121363
- Über experimentell erzeugte Diabetes. Zs. Urol. Berlin **6** 1912 Beih. (292-293). [7938 8450]. 121364
- Lichtenstern, Robert.** Nephro-Lithiasis bei einem Falle von Langniere. W. Med. Wochschr. **61** 1911 (2431-2434). [8080]. 121365
- Lichtwitz, Kurt.** Die physiologische Wirkung des heissen Sandbades. Zs. Balneol. Berlin **4** 1911 (262-264). [0170]. 121366
- Lichtwitz, Leopold.** Untersuchungen über Kolloide im Urin. 3. Mitt. Ueber Menge und Lösungszustand von Harnkolloiden bei gesunden und kranken Nieren. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **72** 1911 (215-252). [8300]. 121367
- Ueber chemische Gleichgewichte im Stoffwechsel. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden **28** 1911 (534-541). [7900]. 121368
- und **Greef, F. W.** Ueber die Beeinflussung des Magensaftes durch adsorbierende Stoffe. Ther. Monatshefte Berlin **25** 1911 (721-724). [9115 7390]. 121369
- Licini, C.** Cystische Entartung der Gallenblase und primäres Adenocarcinom des Ductus cysticus. Zur Frage der Epithelveränderung. Beitr. klin. Chir. Tübingen **76** 1911 (770-778). [0844]. 121370
- La dimostrazione delle fibrille reticolari con il metodo Bielschowsky per la diagnosi differenziale tra sarcoma ed epitelioma. Riforma med. Napoli **27** 1911 (1068-1069). [0484]. 121371
- Contributo allo studio dei tumori della mammella. Un caso di emoangiosarcoma. Riforma med. Napoli **27** 1911 (1319-1322). [0484]. 121372
- Lick, [Erwin].** Zur Frage des Collateralkreislaufs der Niere. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1471-1474). [8010]. 121373
- Liebe, Georg.** Kostaler und abdominaler Atemtypus beim Weibe. Beitr. Tuberkulose Würzburg **20** 1911 (239-246). [6120]. 121374
- Alkohol und Tuberkulose. Centralbl. Gesundheitspf. Bonn **30** 1911 (215-228). [9120]. 121375
- Liebermann, L[eo] v.** Apparat zur Bestimmung der Viscosität besonders derjenigen von Serum und anderer tierischer Flüssigkeiten. Biochem. Zs. Berlin **33** 1911 (218-221). [5470 0090]. 121376
- und **Andriska, V.** Ein Neues Verfahren zur Bestimmung des Feinheitsgrades der Weizenmehle. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **22** 1911 (291-294). [1872]. 121377
- und **Wiesner, Franz.** Ueber das Sauerstoffübertragungsvermögen verschieden hoch erwärmten Blutes. Biochem. Zs. Berlin **35** 1911 (363-367). [5130 5190]. 121378
- Liebermann, Paul v.** Beiträge zur Physiologie der Sekretionsvorgänge. Biol. Centralbl. Leipzig **31** 1911 (459-472 500-530). [7005 7805]. 121379
- Verschmelzungsfrequenzen von Farbenpaaren. Zs. Psychol. Leipzig Abt. **2 45** 1911 (117-128). [3730 4450]. 121380
- und **Marx, Eugen.** Über die Empfindlichkeit des normalen und des protanopischen Sehorgans für Unterschiede des Farbentons. Zs. Psychol. Leipzig Abt. **2 45** 1911 (103-108). [3730 3735]. 121381
- Lieblein, Viktor.** Zur Kenntnis der lymphatischen Pseudoappendicitis. W. Klin. Wochschr. Wien **25** 1912 (560-563). [7480]. 121383
- Liechti, P. und Mooser, W.** Zur Bestimmung der Phenole im Rinderharn. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **73** 1911 (365-370). [8317.2]. 121384

**Liefmann, H[arry].** Ueber den Einfluss der Wohnungsverhältnisse auf den Sommertod der Säuglinge. Hyg. Rdsch. Berlin **21** 1911 (1317-1322). [0170 0860]. 121385

— und **Lindemann, Alfred.** Der Einfluss der Hitze auf die Sterblichkeit der Säuglinge in Berlin (und einigen anderen Grossstädten). D. Viertel Schr. Gesundheitspf. Braunschweig **43** 1911 (333-355 375-419); Med. Klinik Berlin **7** 1911 (1611-1614). [0170 0150 0885]. 121386

**Liepmann, H[u]go.** Ueber die wissenschaftlichen Grundlagen der sogenannten „Linkskultur“. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1249-1252 1308-1311). [4150 2751]. 121387

**Lieschke, Gottfried.** Lipom und Trauma. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering) 1911 (47). 23 cm. [0484]. 121388

**Liesegang, Raphael Ed.** Die Stützen der Bütschli'schen Gel-Theorie. Biol. Centralbl. Leipzig **31** 1911 (445-448). [0210]. 121389

— Die Kolloidchemie der histologischen Silberfärbungen. Kolloidchem. Beih. Dresden **3** 1911 (1-46). [0099]. 121390

— Reaktionen in gallertigem Mittel. Zs. anal. Chem. Wiesbaden **50** 1911 (82-87). [1000]. 121391

— v. Bardenheuer, O.

**Lieske, Ernst.** Über Zystennieren beim Schwein. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow) 1911 (41) 22 cm. [0484]. 121392

**Lieven, F.** Über extradurale Anästhesie. Zentralbl. Gynäk. Leipzig **35** 1911 (1329-1334). [9195]. 121393

**Lifchitz, S.** La reproduction sonore d'une courbe périodique. Paris C. R. Acad. sci. **152** 1911 (401-404). [0090]. 121394

**Lifšić, M. I. v. Jozefovič, A. B.**

**Lilienstein.** Ein neuer elektrischer Herzkontrollapparat. Zentrbl. Herz-Gefkrankh. Wien **3** 1911 (357-369). [0090 5690]. 121395

**Lilienstein [Siegfried].** Ueber die akustischen Besonderheiten der Herztöne. [Ein neuer Herzkontrollapparat.] Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1561-1564). [5626 0090]. 121396

**Lilienthal, Gustav.** Der Flug ohne Motor. Zs. Flugtechnik München **2** 1911 (46-51 56-60). [4130]. 121397

**Lillie, Frank R[attray].** Studies of fertilization in *Nereis*. 1. The cortical changes in the egg; 2. Partial fertilization. [With bibliography.] J. Morph. Philadelphia **22** 1911 (361-393 pl. 1). [0850 0840]. 121398

**Lillie, Ralph S.** The osmotic pressure of colloidal solutions and the influence of electrolytes and non-electrolytes on such pressure. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **4** 1907 (111-113). [1080]. 121399

— The significance of changes in the permeability of the plasma membrane of the living cell in the processes of stimulation and contraction. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **6** 1909 (57-59). [1085 0290]. 121400

— On the nature of chemical stimulation and on the influence of neutral sodium salts on various forms of chemical stimulation. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (170-174). [0490 0425]. 121401

— The physiology of cell-division. 4. The action of salt solutions followed by hypertonic sea-water on unfertilized sea-urchin eggs and the role of membranes in mitosis. J. Morph. Philadelphia **22** 1911 (695-730 with 3 ff.) [0530 0810]. 121402

**Lillig, R.** Ueber Liquor Ferri albuminati. ApothZtg Berlin **26** 1911 (589-590 597-598 605-606 620-622 638 648-651 659-662). [9115]. 121403

**Lind, Henry v. Boas, H.**

**Lindberg, Gustaf.** Om åldersvariationer i de hvita blodkropparnes antal hos kaninen. [Über Altersvariationen in der Anzahl der weissen Blutkörperchen beim Kaninchen.] Upsala Läkaref. Förh. N.F. **15** 1909-10 (177-200). [5201]. 121404

— Om de hvita blodkropparnes olika arter hos människan med hänsyn särskildt till deras genetiska förhållanden till hvarandra. En öfversikt. [Über die verschiedenen Arten der weissen Blutkörperchen beim Menschen mit besonderer Rücksicht auf ihre gegenseitigen Beziehungen zu

einander. Eine Übersicht.] Upsala Läkaref. Förh. N.F. **16** 1910–11 (207–225). [5200]. 121405

**Linde**, Supraossa am Metakarpus und Metatarsus des Rindes. Monatshefte Tierheilk. Stuttgart **22** 1911 (511–557 mit 3 Taf.). [0484]. 121406

**Lindemann**, Alfred v. Liefmann, H.

**Lindemann**, W. Zur Kokainmydriasis. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (2610–2611). [9130 3790 5025]. 121407

**Linden**, M[aria] Gräfin von. Der Einfluss des Kohlensäuregehaltes der Atemluft auf die Gewichtsveränderung und die Zusammensetzung des Körpers von Schmetterlingspuppen. Arch. Anat. Physiol. Leipzig Physiol. Abt. **1910** Suppl. Bd. 1911 (153–198). [7900]. 121408

**Lindenberg**, Hans. Zum histologischen Nachweis der Acidose. Centrallbl. Path. Jena **22** 1911 (337–338). [0425]. 121409

——— Die Falten der Mastdarmschleimhaut. (Ein Beitrag zur Rektoskopie.) D. Arch. klin. Med. Leipzig **103** 1911 (477–480). [7410]. 121410

**Lindhard**, J. On the excitability of the respiratory centre. J. Physiol. Cambridge **42** 1911 (337–358). [2550]. 121411

——— v. Hasselbalch, K. A.

**Lindhorst**, Friedrich. Über die geburtshilfliche Entwicklung von Kälbern, die im Verhältnis zum Raum der Geburtswege zu gross sind, mit besonderer Berücksichtigung der Embryotomie. 3. veränd. Aufl. Berlin (R. Schoetz) 1912 (64) 25 cm. 2 M. [0872]. 121412

**Lindner**, D. Die CO<sub>2</sub>-Bädertherapie in Franzensbad. Wr. Med. Wochschr. **61** 1911 (2201–2208). [9110]. 121413

**Lindsay**, Dorothy E. The effect of chloroform on the intermediate protein metabolism of the dog. Biochem. J. Liverpool **5** 1911 (407–426). [2929]. 121414

——— A contribution to the study of the protein metabolism of the foetus. The distribution of nitrogen in the maternal urine and in the foetal fluids throughout pregnancy. Biochem. J. Liverpool **6** 1911 (29–99). [0860]. 121415

**Lindsay**, Jas. Alexander. The science of eugenics from the point of view of Evolution. J. R. Inst. Pub. Health London **19** 1911 (720–729). [0110]. 121416

**Lindstedt**, Folke. Gibt es eine vermehrte Disposition für Karzinomentwicklung während der Gravidität? D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1079–1081); Zs. Krebsforschg Berlin **11** 1911 (220–244). [0870 0484]. 121417

**Lindt**, Karl. Lues, Morbus Banti, terminale septische Infektion. Prag. Med. Wochschr. Prag **35** 1912 (39–43). [7819]. 121418

**Linetzky**, Samuel. Die Beziehungen der Form des Elektrokardiogramms zu dem Lebensalter, der Herzgrösse und dem Blutdruck. Zs. exper. Path. Berlin **9** 1911 (669–686 mit 1 Taf.) [4031]. 121419

[**Lingen**, L. K.] Лингенъ, Л. К. Внутреннее отдѣленіе яичниковъ и отношеніе ихъ къ другимъ органамъ. [Die innere Sekretion der Eierstöcke und ihre Beziehung zu anderen Organen.] Russ. vrac̃ St. Petersburg **9** 1910 (619–621 662–665). [0840]. 121420

**Linke**, Johannes. Die Bedeutung der Eierstöcke für die Entstehung des Geschlechts. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (1697–1698); Nachtrag *etc.* (1981); Zweiter Nachtrag zu den in **44** und **51** (1911) erschienenen Arbeiten. *op. cit.* **8** 1912 (236). [0840]. 121421

**Lint**, Aug. van. Das Sehen taubstummer Kinder, verglichen mit dem von Normalkindern. Intern. Arch. Schulhyg. Leipzig **7** 1911 (181–192). [3728]. 121423

——— Die Anomalien der Refraktion bei den Taubstummen. Intern. Arch. Schulhyg. Leipzig **7** 1911 (193–204). [3712 3585]. 121424

——— Versuche über die Ermüdung der Sehschärfe bei Normalkindern und bei Taubstummen. Intern. Arch. Schulhyg. Leipzig **7** 1911 (205–217). [3728 3732]. 121425

**Lintner**, C[arl] J. Bier. [In: Chemisch-technische Untersuchungsmethoden, hrsg. von G. Lunge und E. Berl.

Bd 4, 6. . . . Aufl.] Berlin (J. Springer) 1911 (282-314). [1884]. 121426

**Lintner, [Karl].** Ueber Geschmack- und Aromastoffe des Bieres. Zs. Brauw. München (N. F.) **34** 1911 (585-589, 601-603). [1884]. 121427

**Lintwarew, Johann.** Die Zerstörung der roten Blutkörperchen in der Milz und der Leber unter normalen und pathologischen Verhältnissen. Arch. path. Anat. Berlin **206**, 1911 (36-70 mit 3 Taf.). [5100]. 121428

[**Lion, M.**] **Ліонъ, М.** Йогуртъ и его значеніе въ современной терапіи. [Joghurt und seine Bedeutung in der modernen Therapie.] Vračebn. gazeta St. Peterburg **17** 1910 (390-393). [9160]. 121429

**Lioret.** Transformation en courbes des tracés de phonographie. Paris C. R. Acad. sci. **150** 1910 (1440-1443 av. fig.). [4142]. 121430

**Lipowski, [Israel].** Ueber neuere Arzneimittel und deren Bedeutung für die moderne Therapie. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (358-360). [9100 9010]. 121431

**Lippich, Fritz.** Über die Fällung von Eiweiss mit Zinksulfat. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **74** 1911 (369-391). [1131 1190]. 121432

**Lippmann, Edmund O. von.** Über ein Vorkommen von Chitin. Berlin Ber. D. chem. Ges. **44** 1911 (3716-3717). [1170]. 121433

——— Über das Präservieren in Zucker. ChemZtg Cöthen **35** 1911 (397). [1815]. 121434

——— Bericht (No. 56) über die wichtigsten, im 1. Halbjahre 1911 erschienenen Arbeiten aus dem Gebiete der reinen Zuckerchemie. D. Zuckerind. Berlin **36** 1911 (519-521 535-536 553-554). [1400 1875]. 121435

——— Aldebrandino di Siena's „Régime du corps“. ChemZtg Cöthen **36** 1912 (2-4). [0010]. 121436

——— Rohstoffe, Erzeugnisse und Hilfsprodukte der Zuckerfabrikation. [In: Chemisch-technische Untersuchungsmethoden, hrsg. von G. Lunge und E. Berl. Bd 4, 6. . . . Aufl.] Berlin (J. Springer) 1911 (1-115). [1875]. 121437

**Lipschütz, Alexander.** Zur Frage über die Ernährung der Fische. Zs. allg. Physiol. Jena **12** 1911 (59-117). [7000 7700]. 121438

——— Zur Physiologie des Phosphorhangers im Wachstum. Arch. ges. Physiol. Bonn **143** 1911 (91-98). [7962 0160]. 121439

——— Die biologische Bedeutung des Kaseinphosphors für den wachsenden Organismus. Arch. ges. Physiol. Bonn **143** 1911 (99-108). [9115 9140 7962 7911]. 121440

——— Ueber den Hungerstoffwechsel der Fische. Zs. allg. Physiol. Jena **12** 1911 (118-124). [7913]. 121441

**Lipschütz, Jakob.** Die Aufnahme des Eisens und der Eisengehalt der Milz bei Kaninchen und bei Schweinen. Diss. Zürich 1910 (32). 23 cm. [7812]. 121442

**Lipskeroff, A.** Ein Fall von solitärer Zyste der Niere. Folia urol. Berlin **6** 1911 (375-380). [0484]. 121445

**Lisbonne, M.** Sur une condition de milieu nécessaire à l'action de l'amylase salivaire. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (62-63). [7230]. 121446

——— Sur le rôle des électrolytes dans la saeccharification de l'amidon par les amylases salivaire et pancréatique. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (132-134). [1240 7230 7530]. 121447

——— Influence des chlorures et des phosphates sur la saeccharification de l'amidon déminéralisé par les amylases salivaire et pancréatique. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (207-209). [1240 7230 7530]. 121448

——— Coagulation de l'amidon par la salive et le sue pancréatique. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (140-142). [7230 7530]. 121449

**Lissauer, Max.** Ein Peritheliom der Pia mater spinalis. Centralbl. Path. Jena **22** 1911 (49-52). [0484]. 121450

——— Anatomische und experimentelle Untersuchungen über die Fragmentation des Herzens. Arch. path. Anat. Berlin **205** 1911 (372-384). [5690 4010 4080]. 121451

**Lisser, H.** Studies on the development of the human larynx. [With bibliography.] Amer. J. Anat. Philadelphia 12 1911 (27-66 with 39 ff.). [1410]. 121452

[**Litkens, A. A.**] **Литкенсъ, А. А.** Къ вопросу о влияніи токовъ d'Arsonval на выдѣленіе азота п пуриновыхъ основаніи. [Ueber die Wirkung der d'Arsonval'schen Ströme auf die Stickstoff- und Purinausscheidung.] Russ. vrač St. Petersburg 9 1910 (2060-2061). [7929]. 121453

**Litterscheid, Franz.** Zu den „Backa“- usw. Margarine-Erkrankungen. 1. Mitt.; 2. Mitt. von Fr[anz] Litterscheid und L. Ascher. ChemZtg Cöthen 35 1911 (9-11). [1839 1875 9190]. 121454

**Livon, Ch.** Adiposité hypophysaire expérimentale. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (47-49). [7860]. 121456

——— et **Peyron.** Sur les pigmentsophores du lobe nerveux de l'hypophyse. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (730-732). [7860]. 121457

——— ——— Lésions du système endocrine, consécutives à une hypophysectomie subtotale ayant entraîné la mort au bout de huit mois. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (49-50). [7828 7860]. 121458

[**Livov, S. V.**] **Львовъ, С. В.** Къ учению о старости. Опытъ изучения качественной стороны азотистаго обмена въ пожиломъ возрастѣ. [Zur Lehre über das Alter. Versuch des Studiums der quantitativen Seite des Stickstoffumsatzes im Alter.] Russ. vrač St. Petersburg 9 1910 (382-384). [7914]. 121459

**Blaguet, Bastien.** Contribution à l'étude de la bile comparativement dans l'urine et les matières fécales à l'état normal et à l'état pathologique. Thèse Bordeaux 1910 (116 av. 2 pl.). 8vo. [7055 7630 8430]. 121460

**Lloyd, R. E.** Inheritance of fertility. Biometrika Cambridge 8 1911 (244-247). [0110]. 121461

**Lo Bosco, Vito.** Due casi di microcefalia pura. Osservazioni cliniche e anatomiche. Pisani Palermo 31 1911 (163-218 con un "Quadro comparativo delle misure craniometriche di alcuni microcefali"). [0192]. 121462

**Lobsien, Marx.** Die Ermüdungsfor- schung in neuem Lichte. Päd. Stud. Dresden 33 1912 (1-18). [2860 9155 1280]. 121462a

——— Über den Einfluss des Antikentoxin auf die Hauptkomponenten der Arbeitskurve. Einige experimentelle Beobachtungen. Zs. Kinderforschg Langensalza 17 1912 (145-156 209-221). [9190 2860 4035]. 121463

**Lochte, Th[eodor].** Ueber den Nachweis des Kohlenoxyds im Blute mittels Schwefelammonium und Wasserstoff-superoxyd. Ther. Monatshefte Berlin 25 1911 (608-609). [5000 5090]. 121464

**Lockemann, Georg.** Ueber den Nachweis kleiner Arsenmengen im Harn. Blut und anderen organischen Substanzen. Biochem. Zs. Berlin 35 1911 (478-493). [1010]. 121465

——— Über die Arsenausscheidung nach Injektion von Arsenikalien. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 50 Referate Beih. 1911 (114\*-116\*). [9115 8491]. 121466

——— und **Paucke, M.** Ueber die Adsorption von Arsen durch Aluminium- und Eisenhydroxyd. Zs. Kolloide Dresden 8 1911 (273-288). [1120 5470]. 121467

**Lockwood, Chas. Barrett.** The relation of carcinoma, sarcoma, and endothelioma to inflammation. Med. Chron. Manchester 53 1911 (71-84). [0484]. 121468

**Lode, A[lois].** Atmosphäre. [In: Handbuch der Hygiene, hrsg. v. M. Rubner u. a. . . Bd 1.] Leipzig (S. Hirzel) 1911 (367-518 mit 1 Taf.). [6020 0150 0170]. 121469

——— Das Klima. [In: Handbuch der Hygiene, hrsg. v. M. Rubner u. a. . . Bd 1.] Leipzig (S. Hirzel) 1911 (687-773). [0150 0170]. 121470

**Lodholz, Edward.** A circulation schema. Philadelphia Univ. Penn. Med. Bul. 23 1910 (75-85 with fig.). [5590 0090]. 121471

**Loeb, Adam.** Ueber den Einfluss der Lecithinverabreichung auf Kalk- und Magnesiaausscheidung. Intern. Beitr. Ernährsstor. Berlin 3 1911 (235-237). [7919 9180]. 121472

**Loeb, Ernst.** Ueber Exophthalmus pulsans. Eine kasuistische Mitteilung. Diss. München (Druck v. Hübschmann) 1911 (24). 21 cm. [3717 3780]. 121473

**Loeb, Jacques.** On the nature of the process of fertilization. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 4 1907 (76-78). [0850]. 121474

——— On the fertilizing and cytolytic effect of soap. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 6 1909 (83-85). [0895 1540]. 121475

——— The rôle of alkali in the development of the sea-urchin. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 7 1910 (119-120). [0895]. 121476

——— How can the process underlying membrane formation cause the development of the egg? [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 7 1910 (120-121). [0895]. 121477

——— The rôle of the concentration of hydroxylions in the antagonistic action of K and Ca upon Na. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 8 1910 (10-11). [9050]. 121478

——— Auf welche Weise rettet die Befruchtung das Leben des Eies? Arch. EntwMech. Leipzig 31 1911 (658-668). [0850]. 121479

——— Die Entgiftung von Kaliumsalzen durch Natriumsalze. (Unter Mitwirkung von Hardolph Wasteneys.) Biochem. Zs. Berlin 31 1911 (450-477). [9115 9050]. 121480

——— Über die Entgiftung von Kaliumsalzen durch die Salze von Calcium und anderen Erdalkalimetallen. (Unter Mitwirkung von Hardolph Wasteneys.) Biochem. Zs. Berlin 32 1911 (398-322). [9050 9115]. 121481

——— Die Erhöhung der Giftwirkung von KCl durch niedrige Konzentrationen von NaCl. (Unter Mitwirkung von Hardolph Wasteneys.) Biochem. Zs. Berlin 32 1911 (155-163). [9115 9050]. 121482

——— Über den Mechanismus der antagonistischen Salzwirkungen. Biochem. Zs. Berlin 36 1911 (275-279). [9115 9050]. 121483

**Loeb, Jacques.** The significance of tropisms for psychology. [Translation of lecture given at the Sixth International psychological congress at Geneva, 1909.] Pop. Sci. Mon. New York 79 1911 (105-125). [3000]. 121484

——— The rôle of salts in the preservation of life. [Carpenter lecture delivered at the Academy of Medicine of New York, October 19, 1911.] Science New York (N. Ser.) 34 1911 (653-665 with tables). [9000 0120]. 121485

——— Das Leben. Vortrag . . . Leipzig (A. Kröner) 1911 (46). 25 cm. 1 M. [0110]. 121486

——— und Wasteneys, Hardolph. Weitere Bemerkungen über den Zusammenhang zwischen Oxydationsgrösse und Cytolyse der Seeigelleier. Biochem. Zs. Berlin 31 1911 (168-169). [0840 0890 9115 0230]. 121487

——— Die Entgiftung von Natriumchlorid durch Kaliumchlorid. Biochem. Zs. Berlin 33 1911 (489-488). [9115 9050]. 121488

——— Die Entgiftung von Säuren durch Salze. Biochem. Zs. Berlin 33 1911 (489-502). [9115 9120 9050]. 121489

——— Sind die Oxydationsvorgänge die unabhängige Variable in den Lebenserscheinungen? Biochem. Zs. Berlin 36 1911 (345-356). [7950 0840 0850 0890 9180]. 121490

——— Die Beeinflussung der Entwicklung und der Oxydationsvorgänge im Seeigellei (*Arbacia*) durch Basen. Biochem. Zs. Berlin 37 1911 (410-423). [0840 0850 0890 9115]. 121491

**Loeb, Leo.** The experimental production of the maternal part of the placenta in the rabbit. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 5 1908 (102-104). [0890 0871]. 121492

——— The reaction of the uterine mucosa towards foreign bodies introduced into the uterine cavity. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 7 1910 (90-91). [0845]. 121493

——— Beiträge zur Analyse des Gewebewachstums. IV. Ueber den Einfluss von Kombinationsreizen auf

- das Wachstum des transplantierten Uterus des Meerschweinchens. Arch. EntwMech. Leipzig 31 1911 456-478): VI. Ueber die Wirkungsweise der äusseren Reize bei der Bildung der Placentome. *op. cit.* 32 1911 (67-86 mit 1 Taf.); VII. Uebereingee Bedingungen des Wachstums der embryonalen Placenta. *l.c.* (662-667). [0871 0484 0845 0430 0490 0400]. 121494
- Loeb, Leo.** Ueber die Bildung des Pigmentes in der regenerierenden Haut. Arch. EntwMech. Leipzig 32 1911 (87-88). [0430]. 121495
- Der normale und pathologische Zyklus im Ovarium des Säugtiers. Arch. path. Anat. Berlin 206 1911 (278-303). [0840 0870]. 121496
- Ueber einen Kontakt-Kombinationstumor bei einer weissen Maus. Centralbl. Path. Jena 22 1911 (993-999). [0484]. 121497
- Ueber die Bedeutung des Corpus luteum für die Periodizität des sexuellen Zyklus beim weiblichen Säugtierorganismus. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (17-21). [0840]. 121498
- The cyclic changes in the ovary of the guinea pig. J. Morph. Philadelphia 22 1911 (37-70). [0840]. 121499
- The differentiation and specificity of corresponding proteins and other vital substances in relation to biological classification and organic evolution. The crystallography of hemoglobins. By E. T. Reichert and A. P. Brown. [Review.] Science New York (N. Ser.) 33 1911 (147-150). [1000]. 121500
- On some conditions of tissue growth, especially in culture media. Science New York (N. Ser.) 34 1911 (414-415). [0460]. 121501
- Ueber chorionepitheliomartige Gebilde im Ovarium des Meerschweinchens und über ihre wahrscheinliche Entstehung aus parthenogenetisch sich entwickelnden Eiern. Zs. Krebsforschg Berlin 11 1911 (259-282 mit 2 Taf.). [0484 0840]. 121502
- und **Addison, W. H. F.** Beiträge zur Analyse des Gewebewachstums. V. Ueber die Transplantation der Taubenhaut in die Taube und in andre Tierarten. Arch. EntwMech. Leipzig 32 1911 (44-66). [0430 8610]. 121503
- Loeb, Leo und Fleisher, Moyer S.** Ueber die Bedeutung des Sauerstoffs für das Wachstum der Gewebe von Säugetieren. Biochem. Zs. Berlin 36 1911 (98-113). [7950 6240]. 121504
- v. **Cooke, E.; Fleisher, M. S.** **Loeb, Oswald.** Zur Pharmakologie des Jods. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1006-1007). [9115]. 121505
- und **Velden, R[einhard]** von den. Bemerkungen zu Bachems Artikel über Jodostarin. [Nebst Erwiderung von C[arl] Bachem.] Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2016-2017 2676). [9115]. 121506
- Ueber die Grundlagen der internen Therapie mit Jodfettsäurederivaten. Ther. Monatshefte Berlin 25 1911 (209-216). [9115 9120 7723 7940]. 121507
- Loeb, S.** Ein Beitrag zur Lehre vom Farbensgedächtnis. Zs. Psychol. Leipzig Abt. 2 46 1911 (83-128). [3730 2810]. 121508
- Löb, Walther.** Beiträge zur Frage der Glykolyse. 2. Mitt. Die Bedeutung der Phosphate für die oxydative Glykolyse. Biochem. Zs. Berlin 32 1911 (43-58). [1422 9115]. 121509
- Einführung in die Biochemie in elementarer Darstellung. (Aus Natur und Geisteswelt. B1 352). Leipzig (B. G. Teubner) 1911 (IV+83). 19 cm. 1 M. [1000]. 121510
- Loeber, J.** Zur Physiologie der Blutplättchen. Arch. ges. Physiol. Bonn 140 1911 (281-292); Diss. Freiburg i. Br. Altenburg und Frankfurt (o. V.) 1911 (13). 22 cm. [5300]. 121511
- Löer.** Vergleichende Untersuchungen über die Maasse und Proportionsgewichte des Vogelherzens. Arch. ges. Physiol. Bonn 140 1911 (293-324). [5600 7911]. 121513
- Loeffler, Franz.** Ueber die festen primären Mesenterialtumoren und einen Fall von Fibro-Sarkoma mesenterii. Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. G. Lokay) 1911 (28). 20 cm. [0484]. 121514

**Löhe, H.** Zwei Fälle von Metastasenbildung bösartiger Geschwülste in der Leptomeninx. Arch. path. Anat. Berlin **206** 1911 (467-471) [0484].

121515

**Löhlein, M[ax].** Ueber eine eigentümliche Pigmentierung der inneren Organe von Küstennegern Kameruns. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (305-306). [1300 1815].

121516

——— Pathologische Anatomie der hämatogenen Nephritis. Ergebn. Path. Wiesbaden **14** Abt. 2 1911 (874-891). [8980].

121517

**Löhlein, Walther.** Hygiene des Auges. Würzburger Abh. prakt. Med. **11** 1911 (43-104). [3700].

121518

——— und **Gebb, H[einrich].** Erwiderung auf den Artikel des Herrn E. Landolt: „Noch einmal die Sehprüfung“. Arch. Augenheilk. Wiesbaden **68** 1911 (193-195). [3728].

121519

**Löhlein, Wilhelm.** Zur Physiologie der Irisbewegung. Diss. Marlburg (Druck v. J. Hamel) 1911 (63). 22 cm. [3715].

121520

**Löhner, L.** Über das Osmiumtetroxyd als Blutfixationsmittel und die Form der Säugererythrocyten. Arch. ges. Physiol. Bonn **140** 1911 (92-108). [5120 5190].

121521

——— Zum Exkretionsproblem der Acölen. Zugleich ein Beitrag zur Theorie der Vitalfärbung. Zs. allg. Physiol. Jena **12** 1911 (451-484 mit 1 Taf.). [8200 8370].

121522

**Loening, Fritz.** Ueber den Gassstoffwechsel im anaphylaktischen Shock. Arch. exper. Path. Leipzig **66** 1911 (84-109). [6265 6990].

121523

**Loening, Hermann und Thierfelder, H[ans].** Untersuchungen über die Cerebroside des Gehirns. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **74** 1911 (282-289); **77** 1912 (202-217). [2020 1550].

121524

**Loening, Karl.** Die Therapie des Diabetes mellitus. Fortschr. Med. Leipzig **29** 1911 (1058-1066 1087-1096). [7939].

121525

**Löns, Max.** Ueber die Ausscheidung des Jods in der Milch nach Verabrei-

chung von Jodkalium und Lipojodin. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (2061-2066). [9115 7969].

121526

**Loeper, M. et Béchamp, G.** La rétention calcaire dans les maladies. Paris C. R. soc. biol. **69** 1910 (178-179). [7961].

121527

——— et **Esmonet, Ch.** Action vasotonique comparée des différents produits de sécrétion gastrique. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (8-9). [5590].

121528

**Loepp, W. H.** Ueber die zentralen Opticusendigungen beim Kaninchen. Anat. Anz. Jena **40** 1911 (309-323). [2202].

121529

**Loeschke, Hermann.** Untersuchung über Entstehung und Bedeutung der Spaltbildungen in der Symphyse; sowie über physiologische Erweiterungsvorgänge am Becken Schwangerer und Gebärender. Zugleich ein Beitrag zur Frage der Beeinflussung des Knochenwachstums durch die Schwangerschaft. Arch. Gynäk. Berlin **96** 1912 (525-560). [0870 0872].

121530

——— Ueber Wechselbeziehungen zwischen Lunge und Thorax bei Emphysem. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (916-921). [6480 0580].

121531

**Lötsch, Ernst v. Scheunert, A.**

**Loevenhart, A. S. and Hooker, D. R.** Note upon the supposed presence of a gastric hormon in the salivary glands. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **5** 1908 (114-117). [7225 7340].

121532

**Löw, Joh[ann].** Zur Frage der Blutbildung in der menschlichen Thymus. Wr. Klin. Wochschr. Wien **24** 1911 (418-419). [7833].

121533

**Loew, Oscar.** Zur Theorie der Enzymwirkung. Biochem. Zs. Berlin **31** 1911 (159-167). [1200].

121534

——— Berichtigung, Katalase betreffend. Biochem. Zs. Berlin **34** 1911 (354). [1240].

121535

——— Ueber die Giftwirkung von oxalsäuren Salzen und die physiologische Funktion des Calciums. Biochem. Zs. Berlin **38** 1912 (226-243). [0225].

121536

**Loewe, Siegfried.** Ueber die Trennung weisser und grauer Hirnsubstanz. Zs. biol. Techn. Leipzig **2** 1911 (177-183). [0090 2710]. 121537

——— Ueber den Phosphorstoffwechsel bei Psychosen und Neurosen. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. **4** 1911 (250-259); **5** 1911 (445-456). [7962 7918]. 121538

——— Untersuchungen über die Harnkolloide von Epileptikern und Geisteskranken. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. **7** 1911 (73-111). [8310 8307]. 121539

**Loewenfeld, L[eonold].** Ueber die sexuelle Konstitution und andere Sexualprobleme. Wiesbaden (J. F. Bergmann) 1911 (III+231). 26 cm. 6 M. [0800]. 121541

**Löwenstein.** Ueber die Giftigkeit des in die freie Bauchhöhle ergossenen Bluts. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (1773). [5025]. 121542

**Löwenstein, Arnold.** Die Viskosität der Augenflüssigkeiten unter normalen und pathologischen Verhältnissen. Arch. Augenheilk. Wiesbaden **70** 1911 (26-41). [3717 3790]. 121543

**Löwenstein, Kurt.** Zur Kenntnis der Faserung des Hinterhaupt- und Schläfenlappens (Sehstrahlung, unteres Längsbündel, Türkisches Bündel) nebst klinischen Bemerkungen über Tumoren des rechten Schläfenlappens. Arb. hirnanat. Inst. Zürich Wiesbaden **5** 1911 (241-351). [2710 2889]. 121544

**Löwenstein, S[igmund].** Zur Frage der „posttraumatischen Krebse“. Beitr. klin. Chir. Tübingen **74** 1911 (715-743). [0484]. 121545

——— *Trichodes crassicauda specifica* eine Causa directa in der Aetiologie der Tumoren. Beitr. klin. Chir. Tübingen **76** 1911 (750-769). [0484]. 121546

**Loewenthal, S[iegfried].** Ueber Messmethoden und Einheiten in der biologischen Radiumforschung. Vortrag . . . Physik. Zs. Leipzig **12** 1911 (143-147). [9115]. 121548

——— Grundriss der Radiumtherapie und der biologischen Radiumforschung. Unter Mitwirkung von F. Gudzent, A. Sticker und E. Schiff. Wiesbaden (J. F. Bergmann) 1912 (X+255). 26 cm. 7 M. [9115]. 121549

**Loewy, A.** Arbeiten aus dem Gebiete der chemischen Physiologie. Med. Klinik Wien **4** 1908 (884-885). [1000]. 121550

——— Versuche über die Wirkung der Radiumemanation auf das Blutgefäßsystem. Berliner klin. Wochenschr. **49** 1912 (109-113). [9115 5590 5790]. 121551

——— Höhen- und Seeklima in hygienischer Beziehung. Umschau Frankfurt a. M. **15** 1911 (551-554). [0150]. 121552

——— Die Gase des Organismus und ihre Analyse. [In: Der Harn . . . von Mensch und Tier, hrsg. v. C. Neuberg. Tl 2.] Berlin (J. Springer) 1911 (1287-1321). [1010]. 121553

——— Calocimetric. [In: Der Harn . . . von Mensch und Tier, hrsg. v. C. Neuberg. Tl 2.] Berlin (J. Springer) 1911 (1322-1341). [8306 7055]. 121554

——— und **Ehrmann, R[udolf].** Ueber experimentelles Koma. CO<sub>2</sub>-Gehalt und Alkaleszenz des Blutes. Zs. klin. Med. Berlin **72** 1911 (502-504). [2080 9120]. 121555

——— und **Plesch, J[ohann].** Ueber den Einfluss der Radiumemanation auf den Gaswechsel und die Blutzirkulation des Menschen. Berliner klin. Wochenschr. **43** 1911 (606-609). [9110 0490 6200 5500]. 121556

——— und **Wechselmann, W[ilhelm].** Zur Physiologie und Pathologie des Wasserwechsels und der Wärmeregulation seitens des Hautorgans. (Nach Untersuchungen an drei blutsverwandten Personen mit ektodermalen Hemmungsbildungen, speziell des Hautdrüsensystems.) Arch. path. Anat. Berlin **206** 1911 (79-121). [8630 8680]. 121557

——— v. **Zuntz, N.**

**Löwy, Julius v. P[ribram], H.**

**Löwy, Max.** Zur Kasnistik der Brunnenkrise (des Brunnendusels, des Brunnen- und Baderauses). Zs. Balneol. Berlin **4** 1911 (320-326). [9115 9110]. 121558

**Löwy, Robert.** Zur Lokalisation im Kleinhirn. [Vorl. Mitt.] Neurol. Centralbl. Leipzig **30** 1911 (184-185). [2670]. 121559

——— v. **Stransky, E.**

**Lofaro, Filippo.** Sul potere antitossico delle glandole linfatiche. Policlinico Roma C 18 1911 (368-384 421-432). [5827]. 121560

**Loges.** Untersuchung einer Gerstenkleie. Landw. Versuchstat. Berlin 74 1911 (384-388). [1872]. 121561

**Lohmann, A[lfred].** Eine einfache Vorrichtung zum Filtrieren unter beliebig hohem Drucke. Zs. Biol. München 57 1911 (183-184). [0090]. 121562

— und **Rinck, M.** Ein zu Demonstrationszwecken geeignetes Kymographion mit ebener Schreibfläche. Zs. Biol. München 55 1911 (466-468). [0090]. 121563

**Lohmann, [Max].** Zur Bewertung des Fleischgenusses. Aerztl. Rdsh. München 21 1911 (493-494). [1850]. 121564

**Lohmann, W[ilhy].** Über das Verhalten der Unterschiedsschwelle bei der Helladaptation. Arch. ges. Physiol. Bonn 143 1912 (567-573). [3732]. 121565

— Ueber Mitbewegung von Pupille und Augapfel. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (49) N.F. 12 1911 (376-379). [3715 3740]. 121566

— Über die theoretische Bedeutung gewisser Erscheinungen aus der Farbenpathologie. Zs. Psychol. Leipzig Abt. 2 46 1912 (129-134). [3780 3730]. 121567

**Lohmann, W.** Künstliche Mineralwasser und alkoholfreie Getränke. [In: Chemische Technologie der Neuzeit. Hrsg. von O. Dammer. Bd 3.] Stuttgart (F. Enke) 1911 (746-760). [1881 1875]. 121568

**Lohnstein, Th. v. Wiedmann, O.**

**Lohrisch, Hans.** Methoden zur Untersuchung der menschlichen Fäzes. [In: Handbuch der biochem. Arbeitsmeth. hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 5. Tl 1.] Berlin (Urban & Schwarzenberg) 1911 (331-420). [7055]. 121569

**Loidolt, Johann.** Beobachtungen über Mondblindheit, Ursachen derselben und Behandlungsversuche mit Jodpräparaten. Oesterr. Wochschr. Tierheilkde 36 1911 N. 1 (2-5) N. 2 (2-6). [3780 9115]. 121570

(q-13348)

**Loimaranta, E. v. Airila, Y.**

**Lombroso, Ugo.** Influence de l'injection des graisses sur l'échange des graisses chez les chiens normaux. Paris C. R. soc. biol. 57 1904 (608-610). [7723 7940]. 121571

— Observations histologiques sur la structure du pancréas du chien [et du pigeon] après ligature et résection de conduits pancréatiques. Paris C. R. soc. biol. 57 1904 (610-613). [7510 7580]. 121572

— Contributo alla fisiologia dell' intestino. Arch. farm. Roma 9 1910 (262-298). [7430]. 121573

— Sulla funzione interna del pancreas separato dai suoi normali rapporti nervosi. Arch. farm. Roma 9 1910 (446-462). [7560]. 121574

— Sul determinismo della secrezione pancreatica: riflesso od ormone? Arch. farm. Roma 12 1911 (64-89). [7540]. 121575

— Sulla funzione del pancreas non segregante nell' intestino nell' assorbimento alimentare. Arch. fisiol. Firenze 8 1910 (209-238). [7543]. 121579

— Contributo alla fisiologia del rene. Nota I—Correlazione funzionale fra i due reni. Arch. fisiol. Firenze 9 1911 (377-386). [8030]. 121576

— Critica sperimentale della dottrina degli adattamenti degli enzimi digerenti. Nota I. Sulla creptasi del secreto pancreatico raccolto dopo svariate alimentazioni. Intern. Beitr. Ernährungsstör. Berlin 3 1911 (333-346). [7530 1240]. 121577

**Lomonosoff, Sophie.** Ueber die Beeinflussung der Wirkung narcotischer Medicamente durch Antipyretica. Zs. exper. Path. Berlin 8 1911 (566-575). [9100]. 121578

**Londen, D. M. van.** Over de uitbreiding van de sensibiliteitsstoornissen bij lijders aan tabes dorsalis en hunne beteekenis voor de leer der segmentatie. [Ueber die Ausbreitung der Sensibilitätsstörungen bei Tabes dorsalis und ihre Bedeutung für die Segmentallehre.] Psych. Neur. Blad. Amsterdam 1910 (325-334). [2220 2480]. 121580

- London, E. S.** Die Entwicklung der operativen Methodik zum Studium von Verdauungs- und Resorptionsprozessen. Fortschr. natw. Forschg Berlin 4 1912 (1-44). [0090 7000]. 121581
- Erklärung zu Popielskis Bemerkungen betreffs meiner „Temporärisolierungsmethode“. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 71 1911 (270-271). [0090]. 121582
- Ein Reversionsphänomen bei Darmsaiteinwirkung auf Caseinverdauungsprodukte. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 74 1911 (301-304). [7430 1151 1240]. 121583
- Die Wirkung des Radiums und der Emanation auf die höheren Lebewesen. Unschau Frankfurt a. M 15 1911 (112-115). [0490 9115]. 121584
- Das Radium in der Biologie und Medizin. (Mit einem Literaturverzeichnis.) Leipzig (Akademische Verlagsges. M. b. H.) 1911 (VIII+199). 23 cm. 6 M. [9115 0490]. 121585
- und Dagaew, W. F. Zur Kenntnis der Verdauungs- und Resorptionsgesetze. 10. Mitt. Das Verschwinden einer Glukoselösung aus dem Magen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 74 1911 (318-321). [7330 7350 7450 7930]. 121586
- Stassow, B. D. und Holmberg, O. J. Defekte Verdauung und Resorption. 1. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 74 1911 (328-359). [7380 7480 7916 7740 7750]. 121587
- und Gabrilowitsch, O. E. Zur Kenntnis der Verdauungs- und Resorptionsprozesse. 11. Mitt. Resorption von Eiweiss- und Kohlenhydratsubstanzen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 74 1911 (322-324). [7721 7722 7430]. 121588
- und Krym, R. S. Studien über die spezifische Anpassung der Verdauungssäfte. 4. Mitt. Der relative Fermentgehalt des Darmchymus bei verschiedenartiger Nahrungszufuhr. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 74 1911 (325-327). [7430 1240]. 121589
- und Rabinowitsch, A. G. Zum Chemismus der Verdauung und Resorption im tierischen Körper. 40. Mitt. Der Grad des Abbaues von verschiedenen Eiweissarten im Lumen des Magendarmkanals. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 74 1911 (305-308). [7350 7450]. 121590
- London, E. S., Schittenhelm, Alfred und Wiener, Karl.** Verdauung und Resorption von Nucleinsäure im Magendarmkanal. 2. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 72 1911 (459-462). [7350 7450 7740 7750 1151]. 121591
- und Solowjew, S. K. Die Einwirkung des Darmsaftes auf die Verdauungsprodukte verschiedenartigen Eiweisses aus dem Darm. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 74 1911 (309-311). [7430 1134]. 121592
- v. Fischer, E.
- Long, John.** A text-book of physiological chemistry for students of medicine. 2nd ed. rev. Philadelphia (Blakiston) 1909 (VIII+396 with text fig. tables). 23 cm. [1000]. 121593
- Long, J[oseph] A[braham] and Mark, E[dward] L[aurens].** Maturation of the egg of the mouse. [With bibliography.] Washington (Carnegie Inst. Pub. No. 142) 1911 (IV+72 pls. A. 1-6. ff. D-K.). 26 cm. [0840]. 121594
- Longley, W. H.** The maturation of the egg and ovulation in the domestic cat. [With bibliography.] Amer. J. Anat. Philadelphia 12 1911 (139-172 pls. 1-4 ff. 1-5). [0840]. 121595
- Loofs, O. A.** Welche Mengen von Stickstoff und Kochsalz werden durch die Haut von Nierenkranken ausgeschieden? D. Arch. klin. Med. Leipzig 103 1911 (563-579). [8634 8080]. 121596
- Loos, [Otto].** Aus der Biologie. Vererbungslehre, Kernlehre, Vermehrung und Wachstum. Ergebn. ges. Zahnheilk. Wiesbaden 2 1911 (1-28). [0110]. 121597
- Looser, G.** Ueber die Helligkeitsempfindlichkeitskurve des Auges. Bemerkung zu einem Versuche von Herrn Otto Lummer. Physik. Zs. Leipzig 12 1911 (183). [3731 3734]. 121598

**Lorand, A.** Quelques considérations sur les causes de la sénilité. Paris C. R. soc. biol. 57 1904 (500-502). [0110 0169]. 121599

——— Die rationelle Ernährungsweise. Praktische Winke über das Essen und den Nutzen oder Schaden der verschiedenen Nahrungsmittel. Leipzig (W. Klinkhardt) 1911 (XV+388). 23 cm. 4 M. [1800]. 121600

**[Losman, A. I.] Лосманъ, А. И.** Къ вопросу о коллоидныхъ веществахъ мочи. [Zur Frage über die kolloiden Bestandteile des Harns.] Russ. vrač St. Peterburg 9 1910 (384-385). [S306]. 121601

**Loth, Otto.** Ueber die Chloroformbestimmung im Blut. Diss. Giessen (Druck v. Heppeler & Meyer) 1911 (42). 23 cm. [1010 5000]. 121602

**Lotsch, F[riedrich].** Verbesselter Überdruckmarkoseapparat nach Lotsch. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 1940-1941). [0090]. 121604

**Lovejoy, A[rthur] O[ncken].** The meaning of vitalism. Science New York (N. Ser.) 33 1911 (610-614). [0000]. 121605

——— The import of vitalism. Science New York (N. Ser.) 34 1911 (75-81). [0000]. 121606

**Lowe, W[illia]m.** The tropies and pigment; the physical properties of pigment, and its physiological importance in the protection of living organisms, especially man. Melbourne Proc. R. Soc. Viet. N.S. 24 Pt. 11 1912 (353-366). [S636]. 121607

**Lowinsky, Julius.** Das Anwendungsgebiet des Adalins. Ther. Gegenw. Berlin 52 1911 (240). [9115]. 121608

**Loydold, Ludwig.** Die Bleivergiftung im Töpfergewerbe in England. Soz. Med. Hamburg 6 1911 (168-171). [9115]. 121609

**Loyez, Mlle M. v. Claude, H.**

**[Lozinsky, A. A.] Лозинскій, А. А.** Попытка научной классификации сернистыхъ водъ. [Ein Versuch einer wissenschaftlichen Classification der Schwefelwässer.] Vračebn. gazeta St. Peterburg 17 1910 (1129-1135). [9110]. 121610

**[Lozinsky, V. I.] Лозинскій, В. И.** Къ вопросу оъъ измѣненіяхъ въ hypophysis cerebri постъ тироидектоміи. [Die Veränderungen der Hypophyse nach Entfernung der Schilddrüse.] Kiev Izv. Univ. 50 8-10 1910 (1-178). [7823 7860]. 121611

**Lubarsch, [Otto].** Allgemeine Pathologie und pathologische Anatomie. [Herzpathologie.] Jahreskurse ärztl. Fortbildg München 1911 H. 1 (27-53); Die allgemein-pathologische Bedeutung der Schilddrüse und Hypophyse. *op. cit.* 3 1912 H. 1 (28-74). [7820 7860]. 121612

——— Das chromaffine Gewebe. Jahreskurse ärztl. Fortbildg München 1911 H. 1 (53-57). [7870 7840]. 121613

——— Pathologie des Diabetes. Jahreskurse ärztl. Fortbildg München 1911 H. 1 (56-67). [7938 7870 7840 7590]. 121614

**Lublinski, W.** Thyreoiditis acuta. Wr. Med. Wochenschr. Wien 60 1910 (2498-2499). [7828 7829 9115]. 121615

——— Die lokale Mentholanwendung in der Nase und ihre Gefahr im frühen Kindesalter. Berliner klin. Wochenschr. 49 1912 (261-262). [91251]. 121616

**Lucas, Daniel R.** Some effects of sodium benzoate. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 6 1909 (122-126). [1819 9125]. 121618

——— v. Burton-Opitz, R.

**Lucas, Keith.** On the transference of the propagated disturbance from nerve to muscle, with special reference to the apparent inhibition described by Wedensky. J. Physiol. Cambridge 43 1911 (46-90). [4051]. 121619

——— v. Branwell, J. C.

**Luce, H.** Ueber einen klinisch eigenartigen Fall von Hodgkinseher Krankheit (vom Typus Sternberg) mit Fraenkel-Muehschem Bacillenbefund. Med. Klinik Wien 7 1911 (850-853). [0484 5880]. 121620

**Luciani, Luigi.** Physiologie des Menschen. Ins Deutsche übertragen u. bearb. v. Silvester Baglioni u. Hans Winterstein . . . Lfg 13-15. [Schluss des Werkes.] Jena (G. Fischer) 1911 (321-782 I-VIII). 26 cm. Die Lfg 4 M. [0030]. 121621

**Luciani, Luigi.** Human Physiology. Vol. I. Translated by F. A. Welby. London (Macmillan) 1911 (592). [0030]. 121622

**Lucibelli, Giuseppe.** Contributo agli studi sulla colorazione vitale del sangue. Morgagni Milano **51** 1909 (492-510). [5000]. 121623

——— La resistenza dei leucociti nella leucemia e nella leucopenia. Riforma med. Napoli **27** 1911 (1177-1181). [5280]. 121624

**Lucien, M.** Quelques particularités histologiques de l'hypophyse chez le vieillard. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (487-489). [7860]. 121625

**Ludlum, S. D. W.** Studies in neuro-fibrils. Philadelphia Univ. Penn. Med. Bul. **23** 1910 (31-38). [4180 4210]. 121626

**Ludwinowski, Jacob.** Ueber das Vorkommen von Glykogen in den Hoden von *Rana esculenta*. Diss. Zürich 1910 (20). 22 cm. [0830 1426]. 121627

**Lübbers, K.** Über die Verknöcherung des Ohrmuschelknorpels. Beitr. Anat. Ohr. Berlin **5** 1911 (26-39 mit 2 Taf.). [0580]. 121628

**Lübs, Hermann.** Seltener Fall von Herzmissbildung mit besonderer Lagerung der Tricuspidalis. Beitr. path. Anat. Jena **52** 1912 (51-60). [0885]. 121629

**Lücker, Eduard.** Pharmakognostisches Tabellarium. 2. Aufl. Berga a. d. Elster (Verl. d. Apotheke) 1911 (IV+78). 19 cm. 2 M. [9100]. 121630

**Lüders, Richard.** Die Fortschritte und Neuheiten der chemisch - pharmazeutischen Industrie im Jahre 1910. Chem. Ind. Berlin **34** 1911 (148-156 182-188 212-218 243-248). [0020]. 121631

**Lüdke, H[ermann].** Die orthotische Albuminurie bei Tuberkulose. Würzburg SitzBer. physik. Ges. **1911** (17-22). [8440]. 121633

——— Über Albuminurie und Nephritis. [In: Die Deutsche Klinik, hrsg. v. E. v. Leyden u. F. Klemperer. Bd. 13. ErgBd 2.] Berlin (Urban & Schwarzenberg) 1911 (325-358). [8090 8330 8440]. 121634

——— und Sturm, Josef. Die orthotische Albuminurie bei Tuber-

kulose. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (993-997). [8440]. 121635

**Lüerssen, [Karl].** Adenome im rechten Ureter eines Pferdes. Ein Beitrag zur Kenntnis des Vorkommens der Tumoren bei den Haustieren. D. tierärztl. Wochenschr. Hannover **19** 1911 (596). [0484]. 121636

**Lühder, E.** Ein neuer Heber zur Entnahme von Alkoholproben. Korr. Trinkbranntweinfabr. Berlin **2** 1911 (No. 4 S. 6-7). [1884]. 121637

**Lührig, H.** Zur Frage der Bestimmung der Trockensubstanz der Milch. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **23** 1912 (14-16). [1830]. 121638

——— und Kressner, L. Beiträge zur Milchkontrolle und Milchuntersuchung. MolkZtg Hildesheim **25** 1911 (47-50). [1830]. 121639

——— Weitere Beiträge zur Untersuchung und Beurteilung der Milch. MolkZtg Hildesheim **25** 1911 (523-526). [1830]. 121640

——— und Scholz, A. Beiträge zur Beurteilung des Honigs auf Grund der Fiehe'schen Reaktion. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **21** 1911 (721-741). [1860]. 121641

**Lüning, [August].** Rudolf Ulrich Krönlein. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (632-634). [0010]. 121642

**Lüthje, [Hugo].** Stoffwechselkrankheiten. — Die Entwicklung der Lehre von der inneren Sekretion und ihre Bedeutung für die Organotherapie. Von L. Michaud und H. Lüthje. Jahreskurse ärztl. Fortbildg München **1911** H. 3 (49-106). [7900 7800 7000]. 121643

——— und Pfeiffer, Wilhelm. Ernährung der Kranken. [In: Das deutsche Krankenhaus . . . hrsg. v. Gorber.] Jena (G. Fischer) 1911 (667-722). [1800]. 121644

**Luftensteiner, Hans.** Ueber Anthelminthika. Pharm. Praxis Wien **9** 1911 (129-157). [9100 7490]. 121645

**Lugaro, E.** Preformismo ed epigenesi nello sviluppo del sistema nervoso. Riv. Sci. Bologna **5** 1909 (290-311). [2010]. 121646

**Luger, Alfred.** Ein Fall von Tetanie-epilepsia. Wr. Klin. Wochschr. Wien **24** 1911 (604-606). [2080]. 121647

**Luig v. Lehmann, K. B.**

**Luithlen, Friedrich.** Ueber Chemie der Haut. *W. klin. Wochschr.* Wien 25 1912 (658-659). [8620]. 121648

**[Liutynskij, V. V.]** Лютынский, В. В. Блѣковая реакція мокроты и ея значеніе. [Eiweissreaktion des Sputums und ihre Bedeutung.] *Med. prib. Morsk. sborn.* St. Petersburg 1910 (215-221). [6380]. 121649

**Lukas, J.** Zur Wirkung der subkutanen Jodipininjektionen. *Tierärztl. ZentrBl.* Wien 34 1911 (521-526). [9115]. 121650

**Luksch, Franz.** Über das histologische und funktionelle Verhalten der Nebennieren beim hungernden Kaninchen. *Arch. exper. Path. Leipzig* 65 1911 (161-163). [7843 7913]. 121651

**Lummer, Otto.** Die Helligkeitsempfindlichkeitskurve des Auges und ihre Benutzung zur Temperaturbestimmung. Vortrag . . . *Unterrichtsbl. Math. Berlin* 17 1911 (2-12). [3730]. 121652

**Luna, Emerico.** Sulla fine struttura della fibra muscolare cardiaca. *Arch. Zellforschg Leipzig* 6 1911 (383-386 mit 1 Taf.). [4010]. 121653

——— *Ricerche istologiche sopra un nucleo riscontrato nel romboencefalo di Sus scropha.* Contributo alla conoscenza della cellula nervosa. *Folia Neurobiol. Haarlem* 5 1911 (31-40 con tav.). [2500]. 121654

**Lundberg, J. v. Euler, H.**

**Lundblad, Olof.** Några ord om pankreassjukdomar med anledning af några fall. [Zur Kenntnis der Krankheiten des Pankreas im Anschluss an einige Fälle.] *Nord. Med. Ark. Stockholm Afd. I* 44 No. 7 1911 (1-40 deutsch. Res. 39-40). [7580]. 121655

**Lundsgaard, Chr. v. Hasselbalch, K. A.**

**Lungwitz, [Max].** Untersuchungen über die Bewegungsveränderungen des Hufes in seiner Längsrichtung und über den Einfluss des Beschlages auf die Hufmechanik. *Monatshefte Tierheilk. Stuttgart* 22 1911 (415-440). [4160]. 121656

**Luniatschek, Friedrich.** Anästhesiologie (Lokalanästhesie). *Ergebn. ges. Zahnheilk. Wiesbaden* 1 1911 (1185-1232). [9195]. 121657

**Lurie, Louis Aryah.** The effect of a constant stimulus upon touch localization. *Cincinnati Ohio Univ. Cincin. Stud. (Ser. 2)* 4 No. 1 1908 (1-49 with tables ff.). [3150 3130]. 121658

**Lusk, Graham.** Influence of cold and exercise in phlorhizin glycosuria. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* 5 1908 (71-72). [7938 8080 7919]. 121659

——— An attempt to discover the cause of the specific dynamic action of protein. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* 7 1910 (136-137 with table). [1120 7900]. 121660

——— Alcohol—its use and abuse. *Pop. Sci. Mon. New York* 78 1911 (381-387). [9120]. 121661

——— *v. Ringer, A. I.*

**Lust, [Franz].** Über den Wassergehalt des Blutes und sein Verhalten bei den Ernährungsstörungen der Säuglinge. *Jahrb. Kinderheilk. Berlin* 73 1911 (85-100 179-214). [5025 7918]. 121662

——— Zur Pathogenese der Rumination im Säuglingsalter. *Monatschr. Kinderheilk. Leipzig Orig.* 10 1911 (316-324). [7366]. 121663

**Lustig, Otakar.** Příspěvek ke studiu změn reakce degenerovaného nervu na podnět elektrický. [Beitrag zum Studium der Reaktionsänderungen des degenerierten Nerven bei elektrischer Reizung.] *Čas. česk. Lékař. Prag* 1910 (1465-1468 1502-1504 1522-1525). [4520]. 121664

**Luther, R[ob.].** Farbenphotographie und Farbengedächtnis. *Dresden Jahrb. Ges. AmatPhot.* 1911 (19-23). [2810]. 121665

**Lutz, Anton.** Über einige Stammbäume und die Anwendung der Mendelschen Regeln auf die Ophthalmologie. *Graefes Arch. Ophthalm. Leipzig* 79 1911 (393-427 mit 4 Taf.). [9110 3700]. 121666

——— Ueber eine Familie mit hereditärer-familiärer Chorio-Retinitis. *Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart* (49) N.F. 11 1911 (699-703). [0110]. 121667

**Lutz, Hertha.** Erhebungen über das Gedeihen von Säuglingen bei Milchkühenernährung. *Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.)* 1911 (34). 22 cm. [1830]. 121668

**Luxwolda**, Wissi Beene. Wachstum und Wirkung einiger Milchbakterien bei verschiedenen Temperaturen. *Centralbl. Bakt. Jena Abt. 2* **31** 1911 (129–175). [1836]. 121669

[**Lyčkovskij**, M. L.] Лычковскій, М. Л. Къ техники внутривеннаго гедоналоваго наркоза. [Zur Technik der intravenösen Hedonalnarkose.] *Russ. vrač St. Petersburg* **9** 1910 (1447–1449). [1915]. 121670

——— Къ техники опредѣленія скорости свертыванія крови и ея вязкости. [Bestimmung der Schnelligkeit der Blutgerinnung und der Blutviskosität.] *Russ. vrač St. Petersburg* **9** 1910 (2052–2056). [5020 5040]. 121671

**Lyman**, John F. v. **Mendel**, L. B.

**Lynch**, G. Roche v. **Alcock**, N. H.

**Lyttkens**, H. und **Sandgren**, J. Ueber die Verteilung der reduzierenden Substanzen im Menschenblut. *Biochem. Zs. Berlin* **31** 1911 (153–158). [5025]. 121672

——— Ueber die Verteilung der reduzierenden Substanzen im Säugtierblut. *Biochem. Zs. Berlin* **36** 1911 (261–267). [5025]. 121673

**Lyon**, E. P. and **Swarts**, J. L. The distribution of blood in shock. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **7** 1910 (139–141). [2091 5080]. 121674

**Maas**, Otto. Ueber eine besondere Form der Encephalopathia saturnina (Meningitis serosa). *Monatschr. Psychiatrie Berlin* **30** 1911 (207–223 mit 2 Taf.). [9115 2990]. 121675

——— Ueber den gekreuzten Zehenreflex, im besondern über seine klinische Bedeutung. *D. med. Wochenschr. Leipzig* **37** 1911 (2222–2224). [2431 2432]. 121676

**Maase**, C[arl]. Schwangerschaft und Glykosurie. Ein kasuistischer Beitrag zu ihren ätiologischen Beziehungen. *Charité-Ann. Berlin* **35** 1911 (33–41). [0870 7938]. 121677

**Maass**, Siegfried. Über den Restkohlenstoff des Blutes bei Psychosen und Neurosen. *Vorl. Mitt. Zs. ges.*

*Neurol. Berlin Orig.* **8** 1911 (176–182). [5025]. 121678

**Maass**, Th. A. Ueber einen hochempfindlichen Volumschreiber. *Med. Klinik Berlin* **7** 1911 (200–201). [0090]. 121679

**Macalister**, Chas. J. The effect of environment on the physical and mental development of school children. *London J. R. Inst. Pub. Health* **19** 1911 (14–29). [0150]. 121680

**Macallum**, A. B. The action of nitric acid on the phosphorus of nucleoproteids and paranucleoproteids. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **4** 1907 (70–72). [1151]. 121681

——— Physiology. (Presidential Address.) *London Rep. Brit. Ass.* 1910 (740–755). [0040]. 121682

——— Origin of inorganic constituents of blood plasma. *London Rep. Brit. Ass.* 1910 (765–766). [5425]. 121683

——— Inorganic constituents of blood plasma (frog) after inanition. *London Rep. Brit. Ass.* 1910 (766). [5425]. 121684

——— Microchemistry of the spermatie elements in vertebrates. *London Ref. Brit. Ass.* 1910 (267). [0830]. 121685

——— Oberflächenspannung und Lebenserscheinungen. *Ergebn. Physiol. Wiesbaden* **11** 1911 (598–658 mit 2 Taf.). [0110 0220 4020 4220 2020]. 121686

**MacBride**, E. W. Studies in heredity. I. The effects of crossing the sea-urchins *Echinus esculentus* and *Echinocardium cordatum*. *London Proc. R. Soc.* **84** B 1911 (394–403). [0110]. 121687

**Maccabruni**, Francesco. Der Degenerationsprozess der Nerven bei homoplastischen und heteroplastischen Pfropfungen. *Folia Neurobiol. Haarlem* **1911** (598–601 mit 1 Taf.). [4241 0430]. 121688

——— Zur feineren Struktur der Nervenfasern. *Folia Neurobiol. Haarlem* **6** 1912 (17–23 mit 2 Taf.). [4210]. 121689

- MacCallum, W. G.** Inflammation in tissues separated from connection with the central nervous system. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (180). [5736]. 121690
- and **Voegtlin, Carl.** On the relation of calcium metabolism to tetany and the cure of tetany by administration of calcium. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **5** 1908 (84). [7961 9115 4090]. 121691
- McCampbell, E. F. and Rowland, G. A.** Studies on the clinical diagnosis of general paralysis of the insane. [With bibliography.] J. Med. Res. Boston Mass. **22** (N. Ser. **17**) 1910 (169-188 with tables). [2080 2880]. 121692
- McCarrison, Robert.** Further experimental researches on the etiology of endemic goitre. Ann. Trop. Med. Parasitol. Liverpool **5** 1911 (1-14). [7828]. 121693
- The experimental transmission of goitre from man to animals. Ann. Trop. Med. Parasitol Liverpool **5** 1911 (187-198); London Proc. R. Soc. **84** B 1911 (155). [7828]. 121694
- A second set of experiments dealing with the transmission of goitre from man to animals. Ann. Pref. Med. and Parasitol Liverpool **5** 1911 (533-570). [7828]. 121695
- A summary of further experimental researches on the etiology of endemic goitre. London Proc. R. Soc. **83** B 1911 (335-338). [7828]. 121696
- McCarthy, D. J. and Meyers, Milton K.** Some anomalous and pathological conditions of the cerebral vascular system, with a discussion of the pathogenesis of cerebral thrombosis. Philadelphia Univ. Penn. Med. Bul. **21** 1908 (218-221 with text fig.). [5780]. 121697
- McCaughey, Robert S.** Ueber die quantitative Bestimmung flüchtiger Fettsäuren in den Faeces. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **72** 1911 (140-150). [7055]. 121698
- McCay, D.** The relationship of food to physical development. Philippine J. Sci. Manila B. Med. Sci. **5** 1910 (163-170). [1800 0120]. 121699
- McClendon, J. F.** Cataphoresis of proteids in the living cell. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (111-112). [0225 1131]. 121700
- Ein Versuch amöboide Bewegung als Folgeerscheinung des wechselnden elektrischen Polarisationszustandes der Plasmahaut zu erklären. Arch. ges. Physiol. Bonn **140** 1911 (271-280). [0240 0220]. 121701
- McConnell, Guthrie.** Carcinoma of the breast in a male. J. Med. Res. Boston Mass. **22** (N. Ser. **17**) 1910 (145-151 with pl.). [0484]. 121702
- McCoy, Geo. W. v. Rosenau, M. J.**
- McCrae, John and Klotz, Oskar.** The distribution of fat in the liver. J. Exp. Med. New York N.Y. **12** 1910 (746-754). [7610 1070]. 121703
- McDermott, F. Alex.** Some considerations concerning the photogenic function in marine organisms. Amer. Nat. New York **45** 1911 (118-122). [0260]. 121704
- and **Crane, Chas. G.** A comparative study of the structure of the photogenic organs of certain American *Lampyridae*. [With bibliography.] Amer. Nat. New York **45** 1911 (306-313 ff. 1-2) [0260]. 121705
- Macdonald, J. S.** On muscular fatigue. London Rep. Brit. Ass. 1910 (292-295). [4035]. 121706
- Calorimetry of man. Nature London **85** 1911 (276-277). [0090]. 121707
- Physiology—Presidential Address. Brit. Ass. Nature London **87** 1911 (360-368). [0040]. 121708
- McDougall, William.** On the relations between corresponding points of the two retinae. Brain London **33** 1910-1911 (371-388 with pl.). [3745]. 121709
- McDowall, Colin, v. Sewell, W. T.**
- McGlumphy, Charles B. v. Vaughan, V. C.**
- McGuigan, Hugh v. Mathews, A. P.**
- Mach, E.** Die Leitgedanken meiner naturwissenschaftlichen Erkenntnislehre und ihre Aufnahme durch die Zeitgenossen. Riv. Sci. Bologna **7** 1910 (225-240); Les idées directrices

de ma théorie de la connaissance dans les sciences naturelles et l'accueil qu'elles ont reçu des contemporains. t.c. (Suppl. 125-140). [2850]. 121711

**Mach, E.** Die Analyse der Empfindungen und das Verhältnis des Physischen zum Psychischen. 6. verm. Aufl. Jena (G. Fischer) 1911 (XIII+323). 25 cm. [3031]. 121712

**Mach, F.** Der Wert der „Zuckerflocken“ als Aufzuchtmedium für Jungvögel. Wochenbl. landw. Ver. Baden Karlsruhe 1911 (26-28). [1875]. 121713

**Machii, Sadatoshi.** Glycogen seisei ni kwansuru chicken hoi. [Beitrag zur Kenntniss der Glycogenbildung.] Okayama Ig. Kw. Z. 1911 (319-328). [7931]. 121714

**Macieszka, Adolf.** Meerschweinchen-Epilepsie nach Resektion des Fusses oder nach Exartikulation aller Zehen eines Hinterbeines. Folia Neurobiol. Haarlem 5 1911 (1025-1029). [2080]. 121715

——— W sprawie dziedziczności cech nabytych patologicznych u świń morskich. [Über die Vererbung erworbener pathologischer Eigenschaften bei Meerschweinchen.] Kosmos Lwów 36 1911 (914-929). [0110 4280]. 121716

——— Nowy sposób wywołania stanu padaczkowego u świń morskich. [Une méthode nouvelle qui peut servir à provoquer l'état épileptique des cobayes.] Przegl. lek. Kraków 50 1911 (603-604). [0090 2880]. 121717

——— und **Wrzosek, Adam.** Experimentelle Untersuchungen über die Vererbung der durch Ischiadicusverletzung hervorgerufenen Brown-Séquardschen Meerschweinchen-Epilepsie. Tl I. Arch. Rassenbiol. Leipzig 8 1911 (1-24 145-163). [0110]. 121718

——— v. **Wrzosek, A.**

**McIlroy, A. Louise.** The development of the germ cells in the mammalian ovary with special reference to the early stages of maturation. Edinburgh Proc. R. Soc. 31 1911 (151-173). [0840]. 121719

**McIlroy, Janie Hamilton.** Independence of the peripheral sensory neurone in view of the results of experimental section of the optic nerve in the rabbit. Brain London 33 1910-1911 (464-507

with pl.); Edinburgh Proc. R. Soc. 31 1911 (349-351). [3780 2033]. 121720

**Mackenzie, Ivy.** Interdependence of the circulatory and respiratory systems. Brit. Med. J. London 1 1911 (927-931). [5500]. 121721

**Mackenzie, James.** Digitalis. Heart London 2 1910-11 (273-386). [5690]. 121722

——— Auricular fibrillation. Brit. Med. J. London 2 1911 (869-875 969-974). [5680]. 121723

——— Heart failure. Lancet London 1 1911 (919-923 985-989). [5681]. 121724

**Mackenzie, K. v. Schäfer, E. A.**

**McKie, E. V. M. v. Child, C. M.**

**Mackintosh, W. and Falconer, A. W.** Stokes-Adams syndrome. Heart London 2 1910-11 (222-229). [5680]. 121727

**Maclean, Hugh v. Harden, A.**

**McClendon, J. F.** Artificial cyclopia in the smelt. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 7 1910 (111). [0885]. 121728

——— How could increase in permeability to electrolytes allow the development of the egg? [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 8 1910 (1-3). [0840 4500]. 121729

**Macleod, J. J. R.** On the nature of the so-called glycogenolytic fibers in the greater splanchnic nerves. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 5 1908 (89-90). [7660 2342 7642]. 121730

——— Further observations on the effect of asphyxia and curare on the reducing power of the blood after section of the hepatic nerves in dogs. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 6 1909 (97 with table). [5025 7645]. 121731

——— and **Briggs, C. E.** On the supposed existence of efferent fibers from the diabetic center to the liver. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 4 1907 (28-30 with table). [7642 7938]. 121732

——— and **Pearce, R. G.** The glycogenolytic strength of blood serum from the pancreatico-duodenal vein

and from the femoral artery, and of lymph from the thoracic duct, as affected by stimulation of the great splanchnic nerve. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 8 1910 (19-21 with table). [5480 5840 2330]. 121733

**Macmillan, B. R.** A new form of perfusion stopcock. J. Physiol. Cambridge 43 1911 (ii-iii). [0090]. 121734

**M'Neil, Charles.** The resistance of human and blood corpuscles to hæmolysis by saponine. J. Path. Bact. Edinburgh 15 1911 (56-76). [5190]. 121735

**MacNider, William de B.** The pathological changes which develop in the kidney, as a result of occlusion, by ligature, of one branch of the renal artery. [With bibliography.] J. Med. Res. Boston Mass. 22 (N. Ser. 17) 1910 (91-94 with pl.). [8080 8045]. 121736

**McWeeney, E. J.** Meat poisoning. J. Meat and Milk Hy. 1 1911 (1-9 66-71 129-138). [1850]. 121737

**Madelung, W.** Ueber die Beziehungen der Hämoglobinderivate und Peroxydasen zu anorganischen Katalysatoren. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg, 71 1911 (204-237). [1240 1155 1750 5028 7065]. 121738

**Männer, [Hermann].** Ergebnisse der Schlachtvieh- und Fleischbeschau im Grossherzogtum Baden für das Jahr 1910. Karlsruhe Mitt. Ver. Tierärzte 11 1911 (162-171). [1850]. 121739

**Männik, Hendrik.** Ein Fall von Hydramnion bei eineiigen Zwillingen. Diss. München (Bayerische Druckerei & Verlagsanstalt) 1911 (27). 22 cm. [0871]. 121740

**Magerstein, Vinz. Th.** Die Enzyme der alkoholischen Gärung. Ztg. Spirit-Ind. München 12 1911 (255-256). [1240]. 121741

**Maggiore, Salvatore.** Influenza dell'ittero sul potere fagocitario del sangue in alcune infezioni. Riforma med. Napoli 26 1910 (825-826). [5239]. 121742

——— Osservazioni cliniche ed istologiche sopra un caso di malattia di Thomsen. Pediatria Napoli 20 1912 (1-15). [4089]. 121743

**Magitot, A.** Sur la survie possible de la cornée transparente de l'œil après conservation prolongée en dehors de l'organisme. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (46-48 323-325). [0430 3700 3710]. 121744

——— Conditions de milieu et de température pour la survie de la cornée transparente conservée en dehors de l'organisme. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (361-363). [0430 0490]. 121745

**Magitot, P.** Possibilité de conserver à l'état du vie ralentie, pendant un temps indéterminé, la cornée transparente de l'œil humain. Paris C. R. Acad. sci. 154 1912 (75-77). [3711]. 121746

**Magnan, A.** Influence du régime alimentaire sur l'intestin chez les Oiseaux. Paris C. R. Acad. sci. 150 1910 (1706-1707). [7000]. 121747

**Magnus, Georg.** Nebennierenblutungen beim Neugeborenen. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1119-1121). [0885 7848]. 121748

**Magnus, R.** Experimentelles und Klinisches über tonische Reflexe. Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres 13 1911 (317). [2431 4055 2432]. 121749

——— De bewegingen van het spijsverteringskanaal en de invloed daarop uitgeoefend door geneesmiddelen. [Die Motilität des Magen-Darmkanals und der Einfluss chemischer Heilmittel.] Ned. Tijdschr. Geneesk. Amsterdam 55 1 1911 (2190-2207). [7360 7390 7460 7490]. 121750

**Magnus-Alsleben, Ernst.** Ueber die Entstehung der Herzreize in den Vorhöfen. Arch. exper. Path. Leipzig 64 1911 (228-243). [5650]. 121751

——— Ueber das Verhalten anorganischer und organischer Brompräparate im Tierkörper. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1821-1822). [9115]. 121752

——— Experimente über Arrhythmia perpetua. Zs. exper. Path. Berlin 9 1911 (207-211 mit 1 Taf.). [5631 5690]. 121753

——— Zur Kenntnis der Säuren im Harn. Zs. klin. Med. Berlin 73 1911. (428-439). [8320 8340]. 121754

**Magnus-Levy, A.** Uric acid in gout. Amer. J. Med. Sci. Philadelphia **140** 1910 (625-643). [8313 7924]. 121755

———— **Karellkur, Oertelkur, Widal-Strausskur.** Ihre Prinzipien und ihre Anwendung. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (104-108 130-132). [1810]. 121756

———— **Intermittierendes Hinken und Rückenmarkserkrankung nach Vergiftung mit Extractum filicis maris.** Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (561-562). [9190]. 121757

———— **Ueber Haferkuren bei Diabetes mellitus.** Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1214-1217). [7938 1875]. 121758

———— **Nachtrag zu der Arbeit von H. Klein: Über die Resorption von Cholesterinestern.** Biochem. Zs. Berlin **31** 1911 (169). [7724 1605]. 121759

———— **Zur Diagnose der Gicht aus dem Purinstoffwechsel.** D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (778). [7920 8313]. 121760

———— **Über die Haferkur bei Diabetes.** Verb. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden **28** 1911 (246-262). [7939 1875]. 121761

———— **v. Stadelmann, E.**

**Magnusson, H.** Über Retinitis pigmentosa und Konsanguinität beim Hunde. Arch. vergl. Ophthalm. Leipzig **2** 1911 (147-163). [3780]. 121762

**Magyary-Kossa, Julius v.** Beiträge zum Mechanismus der Zuckerausscheidung. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1075-1077); Orv. Hetilap Budapest **55** 1911 (49-51). [7938 6265 8090 8450 7939]. 121763

**Mai, C. und Rothenfusser, S.** Zur Refraktometrie der Milch. [Nebst Erwiderung von Rühm]. Zs. Fleischhyg. Berlin **21** 1911 (150-152). [1830]. 121764

———— **Zur Refraktometrie des Chlorecalciumserums der Milch einzelner Kühe.** Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **21** 1911 (23-37). [1830]. 121765

**Maier, Gottfried.** Ein Fall von Paraldehydvergiftung. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (176). [9120]. 121766

**Maignon, F.** Influence des saisons et des glandes génitales sur la glycogénie. Lyon Ann. soc. agric. **1910** (4-10). [7642 0830]. 121768

———— **Résultats nouveaux relatifs à l'influence des saisons et de la sexualité sur la glycogénie.** Paris C. R. ass. franç. avanc. sci. **38** (Lille) 1909 [1910] (746-748). [0150 7642]. 121769

———— **Rôle de l'infiltration sanguine des tissus dans l'apparition du milieu sucré consécutive aux traumatismes.** Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (420-422). [4080]. 121770

———— **et Morand, L.** Relations entre l'hyperacidité urinaire et l'acétonurie chez les sujets sains soumis à l'inanition ou à une alimentation privée d'hydrates de carbone. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (639-641). [7913 7940 8300 8457]. 121771

———— **Etude comparative du pouvoir cétogène de la viande et de la graisse chez le chien.** Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (705-707). [7920 7940 8312 8457]. 121772

**Maillard, L. C.** Introduction du soufre colloïdal dans les échanges sulfurés de l'organisme. Contribution à l'étude de la sulfoconjugaison. J. physiol. path. gén. Paris **13** 1911 (809-824). [8319 9115]. 121773

———— **Influence du soufre colloïdal sur les échanges sulfurés de l'organisme. Contribution au mécanisme de la sulfoconjugaison.** Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (940-943). [7963 8319]. 121774

———— **Synthèse des peptides inférieurs par une méthode nouvelle et directe voisine des réactions biologiques.** Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (546-549). [1136]. 121775

———— **Signification actuelle et technique de détermination du coefficient d'imperfection uréogénique.** Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (652-655). [8306 8311]. 121776

**Mair, W. v. Smith, J. L.**

**Major, Gustav.** Die Ermüdung durch Arbeit und ihre Folgen. Gesundheitswarte Leipzig **9** 1911 (34-44). [2860]. 121777

**Makai, A. v. Krompacher, E.**

**Makkas, M[athias].** Experimentelle und klinische Beiträge zur freien Fetttransplantation. Plombierung von Knochenhöhlen mit Fett. Beitr. klin. Chir. Tübingen **77** 1912 (523-548). [0430]. 121778

**Makrocki, [Fritz].** Doppelseitige Akkommodationslähmung nach Salvarsan. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1417-1419). [3790 9115]. 121779

**Malaniuk, Josef.** Ueber den therapeutischen Wert des Perubalsams in der Wundbehandlung. Wr. Med. Wochenschr. **61** 1911 (2950-2952). [9190]. 121780

**Malarski, Henryk.** Z chemii chlorofilu. [La chimie de la chlorophylle.] Chem. pols. Warszawa **11** 1911 (1-6 217-223 348-354). [1156 1155 1158]. 121781

**Malesani, Amelio.** Contributo allo studio della rigenerazione della mucosa gastrica. Arch. ital. embriol. Firenze **8** 1909 (359-374 con tav.). [0430]. 121785

**Malkmus, [Bernhard].** Fünfzigjähriges Berufsjubiläum des Herrn Geheimen Regierungsrates und Medizinalrates Professor Dr. Carl Dammann. D. tierärztl. Wochenschr. Hannover **19** 1911 (237-244). [0019]. 121786

**Mallmann, Franz.** Ein lehrreicher Fall für Weinsachverständige. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **22** 1911 (236-239). [1884]. 121787

**Mallock, A.** Flight of birds. Nature London **85** 1911 (445-446). [4130]. 121788

——— Note on the iridescent colours of birds and insects. London Proc. R. Soc. **85 A** 1911 (598-605). [0100]. 121789

**Mallory, Wm. J.** Uric acid excretion in gout, &c. J. Path. Bact. Edinburgh **15** 1911 (207-247). [7928]. 121790

**Maloney, William J[oseph] and Kennedy, R[obert] Foster.** The sense of pressure in the face, eye and tongue. Brain London **34** 1911-1912 (1-23 with pl.). [2205 2207 2340 2212]. 121791

**Malsburg, Karol von der.** Die Zellen-grösse als Form- und Leistungsfaktor der landwirtschaftlichen Nutztiere. Ein

histobiologisches Problem in der Züchtungskunde. Arb. D. Ges. Züchtgsk. Hannover H. **10** 1911 (VII+368); Flugschr. D. Ges. Züchtgsk. Hannover **15** 1911 (55). [0200]. 121792

**Malý, Gottlieb.** Beitrag zur Methodik der Hämoglobinbestimmung. Med. Klinik Berlin **8** 1912 (281-283). [0090 5025]. 121793

**Manasse, Paul.** Zur Lehre vom Pylorospasmus. Berliner klin. Wochenschr. **49** 1912 (255-258). [7360]. 121794

**Mancini, S.** Sindromi tossiche ed esponenti urinari non dializzabili. (Sul comportamento del contenuto non dializzabile delle urine nell'uremia, nella nefrite in rapporto alle differenti diete (carnea e latte), ed in un caso di peritonite da perforazione.) Policlinico Roma M **16** 1909 (193-207). [8490]. 121795

——— Ueber den Restkohlenstoff des menschlichen Blutes unter normalen und pathologischen Verhältnissen. Biochem. Zs. Berlin **32** 1911 (164-171). [5025 5080]. 121796

——— Über den kolloidalen Stickstoff im Harn der Krebskranken. D. Arch. klin. Med. Leipzig **103** 1911 (288-292). [8306 8490]. 121797

**Mandel, J. A.** Analysis of the cleavage products of the nucleoprotein of the mammary glands. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (24-26). [1151 0875]. 121798

——— **Jacobs, W. A. and Levene, P. A.** On nucleic acids. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **5** 1908 (92-94). [1151]. 121799

**Mandl, Ludwig.** Flimmerndes und sezernierendes Uterusepithel. Monatsschr. Geburtsh. Berlin **34** 1911 (150-159). [0845]. 121800

**Manfrino, Giovanni.** Sulla gravidanza multipla monocoria e monoamniotica. Ginecol. Firenze **6** 1909 (545-574). [0870]. 121801

**Mangelsdorf, [Erich].** Der Tod durch Elektrizität. Friedrichs Bl. gerichtl. Med. Nürnberg **62** 1911 (433-450). [0170]. 121802

- Mangold, Ernst.** Die Magenbewegungen der Krähe und Dohle und ihre Beeinflussung vom Vagus. Arch. ges. Physiol. Bonn **138** 1911 (1-13). [7360 2210]. 121803
- Die funktionellen Schwankungen der motorischen Tätigkeit des Raubvogelmagens. Arch. ges. Physiol. Bonn **139** 1911 (10-32). [7360]. 121804
- Die Lähmung des Magens durch die Inhalationsnarkose. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1861-1863). [9195 7390]. 121805
- v. Kirschner, M.
- Manheimer, Edmund.** Ueber Heilung scheinbar inoperabler Wirbelsarkome durch Arsentherapie. Beitr. klin. Chir. Tübingen **72** 1911 (741-747). [9115 0484]. 121806
- Mann, Artur.** Einiges zur Frage der Tetanie. Militärarzt Wien **44** 1910 (83-88 99-103). [2080]. 121808
- Die Herzneurosen und ihre Bedeutung für den Militärdienst. Milit. Ärtz. Publ. Wien **45** 1911 (145-148 155-158). [5660]. 121809
- Mann, Curt.** Ein schwerer Zufall nach Salvarsan. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1672). [9115]. 121810
- Mannheim, E[mil].** Pharmazeutische Chemie. II. Organische Chemie. (Sammlung Götschen. 544.) Leipzig (G. J. Götschen) 1911 (158). 16 cm. 0,80 M. [9100]. 121811
- Mannich, C[arl].** Studien in der Reihe des Adrenalins. Berlin Arb. pharm. Inst. **8** (1910) 1911 (155-192). [1660 9175]. 121812
- Lichtschädigungen der Haut und Lichtschutzmittel. Wr. klin. Wochschr. Wien **24** 1911 (1338). [0170 8690 9190]. 121813
- Manning, Charlotte R. and Gies, William J.** Comparative data for the elementary composition and the heat of combustion of collagen and gelatin. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **4** 1907 (160-161). [0525]. 121814
- Manolescu, D. N.** Ueber einen Fall von Chininamurose. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (**49**) N.F. **12** 1911 (369-376). [9130 3790]. 121815
- Mansfeld, Géza.** Narkózis és oxygenhiány. [Narkose und Sauerstoffmangel.] M. Orv. Arch. Budapest **12** 1911 (455-467). [9115 9195]. 121816
- und Müller, Frigyes. Oxygenhiány, mint a pajzsmirigy ingerlője. [Oxygenmangel als Schilddrüsenreizer.] M. Orv. Arch. Budapest **12** 1911 (434-454). [7823 7829 7929 9115]. 121817
- und Müller, Friedrich. Beiträge zur Physiologie der Schilddrüse. 1. Mitt. Die Ursache der gesteigerten Stickstoffausscheidung infolge Sauerstoffmangels. Arch. ges. Physiol. Bonn **143** 1911 (157-174). [7823 7916 7922]. 121818
- Manson, D., Kristeller, L. and Levene, P. A.** On nitrogenous metabolism in chronic nephritis. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **6** 1909 (81-83). [8080 8040 7928]. 121819
- Mantegazza, Paul.** Die Physiologie des Weibes. Aus dem Ital. v. R. Teuscher. 8. Aufl. Berlin (Neufeld & Henius) 1911 (XI+505). 20 cm. 3 M. [0800]. 121820
- Mantelli, Candito.** Il tempo di coagulazione del sangue. Sostanze coagulanti e decoagulanti. Riforma med. Napoli **27** 1911 (148-155). [5040]. 121821
- Untersuchungen über die Physiologie des Magens beim Menschen. Wr. Klin. Wochschr. Wien **24** 1911 (451-452). [7340]. 121822
- [**Manuchin, I. I.**] Манухинъ, И. И. О количествѣ креатинина въ мочѣ при брюшинномъ тифѣ, паратифѣ съ палочкой типа В и фибринозномъ воспаленіи. [Ueber die Menge des Kreatinins im Harn bei Typhus, Paratyphus B und Pneumonic.] Russ. vrac̃ St. Petersburg **9** 1910 (18-19 55-56 89-91). [8315]. 121823
- Marage.** Contribution à l'étude des consonnes. Paris C. R. Acad. sci. **152** 1911 (1265-1267). [4142]. 121824
- Maragliano, Vittorio.** Röntgendia- gnosi differenziale tra calcolosi renale e calcolosi biliare. Gazz. Osp. Clin. Milano **31** 1910 (1065-1066); Idrologia Firenze **21** 1910 (581-585). [0170]. 121824A

**Marbé, S.** Le phénomène des plis rouges dans la scarlatine. Paris C. R. soc. biol. **69** 1910 (425-427). [8680]. 121825

——— Les opsonines et la phagocytose dans les états thyroïdiens. Résumé et conclusions. Paris C. R. soc. biol. **69** 1910 (462-464). [7823 7828]. 121826

——— Influence du corps thyroïde sur la physiologie de l'intestin. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (4028-4030). [7490 7828]. 121827

**Marburg, Otto.** Über die neueren Fortschritte in der topischen Diagnostik des Pons und der Oblongata. D. Zs. Nervenheilk. Leipzig **41** 1911 (41-91). [2600 2500]. 121828

——— Die Alltagsschädigungen des menschlichen Nervensystems und ihre Folgen. Wien Schr. Ver. Verbr. Naturw. Kenntn. **51** 1910-11 1911 (201-222). [2090 2080]. 121829

**Marchand, Felix.** Das Oedem im Lichte der Kolloid-Chemie, nach Martin H. Fischer. Centralbl. Path. Jena **22** 1911 (625-630). [5880]. 121830

——— Ueber die Entzündung. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (1921-1927). [0192 0480]. 121831

——— v. Aschoff, L.

**Marchand, L. v. Mignot, R.**

**Marchand, R.** Les pores alvéolaires du poumon chez les animaux. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (912-914). [6410]. 121832

——— v. Laguesse, E.

**Marchetti, Giovanni.** Ricerche sperimentali sugli effetti delle lesioni sottomedullari del vago. Riforma med. Napoli **27** 1911 (1269 1271). [2210]. 121833

**Marchetti, Guido v. Frugoni, C.**

**Marchetti, Oscar.** Angiomi ipertrofici dell'arto superiore. Riforma med. Napoli **26** 1910 (1041-1044). [0484]. 121834

——— Ciste del mesocolon trasverso. Sperimentale Firenze **65** 1911 (649-651). [0484]. 121835

**Marchiafava, E[tt.], Bignami, A[mico] und Nazari, A[lessio].** Ueber System-Degeneration der Kommissurenbahnen des Gehirns bei chronischem Alkoholismus. Monatschr. Psychiatrie Berlin **29** 1911 (181-215 315-334 mit 8 Taf.). [2890 9120]. 121836

**Marchiafava, E[tt.] e Nazari, A.** Sugli itteri emolitici. Roma Bull. Acc. med. **35** 1909 (152-161). [5180]. 121837

**Marchlewski, L[eon] i Robel, J. O** filoporfirynie. (On phylloporphyrine.) Kraków Bull. Intern. Acad. **1911A** (255-267). [1156 1155]. 121838

**Marcora, Ferruccio.** Ueber die Histogenese des Zentralnervensystems mit besonderer Rücksicht auf die innere Struktur der Nervenelemente. Folia Neurobiol. Haarlem **5** 1911 (928-960). [2010]. 121839

**Marcus, Kurt.** Über Geruchsorgane bei decapoden Krebsen aus der Gruppe der Galatheiden. Zs. wiss. Zool. Leipzig **97** 1911 (511-545 mit 2 Taf.). [3470]. 121840

**Marcus, Rosa.** Experimentelle Untersuchungen über Gasstoffwechsel im Fieber. Diss. Leipzig Borsdorf-Leipzig (Druck v. W. Hoppe) 1911 (30). 23 cm. [6265 6440]. 121841

**Marcuse, A[lfred].** Ueber die Einwirkung von Wasserstoffsuperoxyd auf das enzymproduzierende Vermögen der Schleimhaut und auf die ausgeschiedenen Enzyme. [Nebst Nachwort von A[dolf] Bickel.] Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1647 1468). [9115 7230 1240]. 121842

**Marcuse, Max.** Zur Frage der Erbllichkeit und des Wesens der Psoriasis. Derm. Zs. Berlin **18** 1911 (972-992). [0110]. 121843

——— Sexualleben und Arbeitsleistung. Med. Reform Berlin **19** 1911 (477-482). [0800]. 121844

**Mareduzzo, Luigi.** Dell'albumosuria nelle albuminurie. Riforma med. Napoli **26** 1910 (1345-1350). [8440]. 121845

**Marek, R.** O účinku chininu na slabé bolesti porodní. [Ueber die Chinineinflussung der schwachen Geburtswehen.] Čas. Česk. Lékař. Prag **1910** (413-416 464-466 492-496). [0872 9130]. 121846

——— O starých prvoroďičkách. [Ueber alte Primiparae.] Čas. Česk. Lékař. Prag **1910** (985-991 1029-1031). [0872]. 121847

——— O včasném vstávání šestinedělek. [Ueber das Frühaufstehen der Wöchnerinnen.] Čas. Česk. Lékař. Prag **1911** (391-395). [0875]. 121848

**Mareš, František.** Vznik purinů z látkové proměny v činné protoplasmě. [Purine als Stoffwechselprodukte des aktiven Protoplasmas.] Čas. Česk. Lékař. Prag **1910** (1251–1257 1282–1287 1306–1316). [7920 8313]. 121849

——— Vasmotorická inervace. [Ueber vasomotorische Innervation.] Čas. Česk. Lékař. Prag **1911** (741–744). [2330 5670]. 121850

**Maresch, Rudolf.** Zur Kenntnis der Ureterendilatation. Wr. Med. Wochschr. Wien **62** 1912 (249–253). [8080 8180]. 121851

**Margolis, Alexander.** Zur Frage vom Einfluss der vermehrten Wasserzufuhr auf den Stoffwechsel des Säuglings. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. C. Müh & Cie.) 1911 (32). 22 cm. [7914 0860 7919]. 121852

**Margulíes, Alexander.** Ueber eine Stichverletzung des Tractus opticus. Prag. Med. Wochschr. Prag **36** 1911 (97–98). [2202 2280 2890]. 121853

[**Margulies, M. N.**] Маргулієсь, М. Н. Вліяніє недостаточныхъ дозъ „606“ въ опытахъ на животныхъ въ связи съ основами хемотерапіи. [Die Wirkung ungenügender Dosen „606“ in Tierversuchen im Zusammenhang mit den Grundsätzen der Chemotherapie.] Russ. vrah St. Peterburg **9** 1910 (1479–1484). [9115]. 121854

**Margullis, Alexandra.** Zur Sphygmotographie. Vergleichende Blutdruckuntersuchungen mit den Apparaten von Uskoff und Brugsch. Diss. Berlin (E. Ebering) 1911 (26). 23 cm. [5531 5534 0090]. 121855

**Marie, A.** Propriétés des albuminoïdes du cerveau. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (322–323 459–461); **71** 1911 (709–711). [2020 2700 2880]. 121856

——— et **Donnadieu, A.** Leucogenèse et épithélium intestinal. Paris C. R. Acad. sci. **153** 1911 (832–834). [7430]. 121857

——— et **Nachmann, L.** De nouveaux dispositifs simples s'adaptant au chronomètre du professeur d'Arsonval pour enregistrer les temps de réaction visuelle et olfactive. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (661–663). [0090]. 121858

**Marie, M.** Développement d'une substance neutralisante dans le cerveau des Mammifères. Paris C. R. Acad. sci. **152** 1911 (1514–1516). [5440 3480]. 121859

**Marina, A.** Le teorie sul meccanismo dei movimenti associati di convergenza e di lateralità, studiate in relazione ai risultati ottenuti da esperimenti con trapianti di muscoli oculari, fatti su scimmie. Policlinico Roma **M** 19 1912 (1–19). [3740]. 121860

**Marinacci, Sertorio.** Ricerche sperimentali sulle variazioni della funzionalità renale nelle nefropatie unilaterali. Policlinico Roma **C** **18** 1911 (145–172). [8000]. 121861

——— Ricerche sperimentale sulle variazioni della funzionalità renale dopo la legatura della arteria e della vena emulgente. Policlinico Roma **C** **18** 1911 (467–480 512–528). [8045]. 121862

**Marine, David and Lenhart, C. H.** Observations and experiments on the so-called thyroid carcinoma of brook trout (*Salvelinus fontinalis*) and its relation to ordinary goitre. J. Exp. Med. New York N.Y. **12** 1910 (311–337 with fig. tables 2 pl.). [7828]. 121863

**Marinesco, G.** Sur l'histologie fine de la polyomyélite expérimentale. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (80–82). [2480]. 121864

——— De la transmission du virus de la polyomyélite par le nerf périphérique et ses rapports avec les infections ascendantes. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (286–288). [2480 4280]. 121865

——— Sur la structure des plaques dites “séniles” dans l'écorce cérébrale des sujets âgés et atteints d'affections mentales. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (606–608). [2880]. 211866

——— Étude ultramicroscopique des cellules des ganglions spinaux des animaux nouveau-nés. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (1057–1060 av fig.). [0211 2220]. 121867

——— Des changements qu'impriment à la luminosité et à l'état colloïdal des cellules nerveuses vivantes certains agents physico-chimiques. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (1061–1063 av. fig.). [0290 2090]. 121868

**Marinesco, G.** Des changements que les agents physico-chimiques exercent sur la luminosité et sur l'état colloïdal des cellules des ganglions spinaux. *Paris C. R. soc. biol.* **71** 1911 (667-669). [2290]. 121869

——— L'ultramicroscope comme méthode d'investigation du système nerveux à l'état normal et pathologique. *Paris C. R. soc. biol.* **71** 1911 (669-671). [2010 2031]. 121870

——— et **Minea, J.** L'influence de la narcose sur la greffe des ganglions nerveux. *Paris C. R. soc. biol.* **69** 1910 (261-263). [0430]. 121871

——— ——— Métamorphoses, réaction et autolyse des cellules nerveuses. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (284-286). [0426 0430 2090]. 121872

——— ——— Nature des plaques séniles. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (882-883). [0160 0482 2710 2880]. 121873

——— ——— Études des cellules des ganglions spinaux de grenouille à l'aide du paraboloïde de Zeiss. *Paris C. R. soc. biol.* **71** 1911 (202-204 av. fig.). [2031 2220]. 121874

——— et **Stanesco, M.** L'action des anesthésiques et des narcotiques sur les fibres nerveuses vivantes. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (698-610). [2090 4290]. 121875

——— ——— L'action de quelques agents chimiques sur les fibres nerveuses à l'état vivant. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (671-674 av. fig.). [2090 4290]. 121876

**Marino, Eduardo.** Über die diagnostische Bedeutung der Diastaseausscheidung im Harn. *D. Arch. klin. Med. Leipzig* **103** 1911 (325-340). [8335]. 121877

**Marino Zuco, F., Onorato, R. e Giuganino, L.** Ulteriori ricerche sperimentali sulla biotossina. *Pathologica Genova* **3** 1911 (167-171). [1260]. 121878 113579

**Mark, E[dward] L[ laurens] v. Long, J. A.**

[**Markelov, G. I.**] **Маркеловъ, Г. П.** О мышечныхъ атрофіяхъ и измѣненіяхъ мышечной электровозбудимости при миастеніи. [Ueber Muskelatrophien und Veränderungen der elektrischen Muskeleerregbarkeit bei der Myasthenie.] *Rev. psych. neurol. psychol. exp. St.*

*Peterburg* **15** 1910 (385-401). [1080 2580]. 121881

**Markoff, J.** Untersuchungen über die Gärungsprozesse bei der Verdauung der Wiederkäuer. *Biochem. Zs. Berlin* **34** 1911 (211-232). [745] 7059]. 121882

——— **Müller, Franz und Zuntz, N[athan].** Eine Stiekoxydul-Methode zur Bestimmung der umlaufenden Blutmenge im lebenden Körper. *Balneol. Ztg Berlin* **22** 1911 wiss.-techn. TI (83-88 92-96). [5001]. 121883

——— ——— ——— Neue Methode zur Bestimmung der im menschlichen Körper umlaufenden Blutmenge. *Zs. Balneol. Berlin* **4** 1911 (373-379 409-412 441-447). [5901 0090]. 121884

**Marković, Alexander und Perussia, Felice.** Die Entleerungszeit des Magens in rechter und linker Seitenlage und ihre diagnostische und therapeutische Bedeutung bei Hypermotilität, Pylorusinsuffizienz, Atonie und Pylorusstenose. *Med. Klinik Wien* **6** 1910 (542-544). [7350 7380]. 121885

[**Marković, M. A.**] **Марковичъ, М. А.** По поводу 21 случая спинномозговой анестезии по Bier'у. [21 Fälle von Rückenmarksanästhesie nach Bier.] *Voenno med. žurn. St. Peterburg* **228** 1910 (19-32). [9195]. 121886

**Markovici, E. v. Porges, O.**

**Markowski, Józef.** Wpływ śmiertelnych dawek nikotyny na ośrodek oddechowy naczyniowo-ruchowy i hamujące ośrodki serca przy sztucznem oddychaniu. [L'influence de doses mortelles de nicotine sur les centres de la respiration, sur les centres vasomoteurs et cardiaques.] *Tyg. lek. Lwów* **6** 1911 (169-171 184-189). [2580 9130]. 121887

**Markus, M.** Melanosarcoma ovarii mit Placentarmetastasen. *Monatschr. Geburtsh. Berlin* **33** 1911 (236-238). [0484]. 121888

**Markus, N.** Malignes Melanom der Vulva. *Monatschr. Geburtsh. Berlin* **34** 1911 (330-335). [0484]. 121889

**Markus, Otto.** Ueber Assoziationen bei Dementia praecox. *Arch. Psychiatric Berlin* **48** 1911 (344-393). [2800 2880]. 121890

**Markwalder, Joseph v. Abderhalden, E.**

**Marlow, F. W.** Note on the efficiency of an instillation of scopolamine as a cycloplegic for refraction work. *Ophthalm. Rev. London* **30** 1911 (74-80). [9130 3790]. 121891

**Marongiu, Luigi.** Alcuni casi di cheratoipopio a forma rara. *Clin. Ocul. Roma* **10** 1909 (3771-3778). [6400]. 121892

**Marotta, Arturo.** Alterazioni della tiroide in seguito alle lesioni sul gran simpatico. *Giorn. internaz. sc. med. Napoli* **34** 1912 (337-351). [7826]. 121893

**Marq, Louis.** Le silicium dans le règne animal et principalement chez l'homme. Quelques expériences sur son passage à travers l'organisme. Thèse Paris 1910 (76). Svo. [7993]. 121894

**Marquardt, Gertrude.** Ueber Wesen und Behandlung der Conglutinatio orificii uteri externi. Diss. Leipzig (Druck v. E. Lehmann) 1911 (42). 23 cm. [0872]. 121895

**Marr, Otto.** Trocknung wasserreicher Massenprodukte. [*In*: *Chemische Technologie der Neuzeit*. Hrsg. von O. Dammer. Bd 3.] Stuttgart (F. Enke) 1911 (790-804). [1875]. 121896

**Marrassini, Alberto.** Sulle modificazioni che può determinare la castrazione negli organi ghiandolari di alcuni animali con speciale riguardo a quelle che si riscontrano nell'ipofisi. *Pathologica Genova* **2** 1910 (271-279). [0800]. 121897

**Marriott, W. McKim and Wolf, C. G. L.** The determination of ammonia and urea in blood. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **4** 1907 (89). [8312 8311]. 121898

**Marschalkó, Thomas von.** Ein Fall schwerer Intoxikation (Arsen?) im Anschluss an eine intravenöse Salvarsaninjektion, nebst weiteren Bemerkungen über die Entgiftung dieser letzteren. *D. med. Wochenschr. Leipzig* **37** 1911 (1702-1705). [9115]. 121899

**Marschall, Arno.** Ueber den Einfluss des Nervus vagus auf die Bewegungen des Magens der Wiederkäuer und über das Auftreten einer Antralfurche am Labmagen dieser Tiere. Diss. Bern. Freiberg in Sa. 1910 (62 m. 4 Taf.). 23 cm. [7360]. 121900

**Marschik, Hermann und Zollschan, Ignaz.** Zur Röntgen-Behandlung maligner Tumoren. *Wr. Med. Wochschr.* **61** 1911 (1418-1424). [0484 0170]. 121901

**Marschner, [Karl].** Christian Gerhard Leopold†. *D. med. Wochenschr. Leipzig* **37** 1911 (1853-1854). [0010]. 121902

**Marsh, M. C.** Thyroid tumor in salmonoids. *Washington Trans. Amer. Fish. Soc. fortieth annual meeting New York September 1910* **1911** (377-392 pl.). [7828]. 121903

**Marshall, C. R.** Mode of action of tetra-methyl-ammonium chloride. *J. Physiol. Cambridge* **42** 1911 (xxxvii-xxxviii). [9130]. 121904

**Marshall, F. H. A.** On the ovarian factor concerned in the recurrence of oestrus. *J. Physiol. Cambridge* **43** 1911 (xxi-xxii). [0846]. 121905

——— The male generative cycle in the hedgehog; with experiments in the functional correlation of the essential and accessory sexual organs. *J. Physiol. Cambridge* **43** 1911 (247-260). [0800]. 121906

——— The physiology of reproduction. London 1910 pp. xviii + 706 (Longmans Green & Co.). [0800 0820]. 121907

——— v. Doncaster, L.

**Marsson, Maximilian†.** Die Bedeutung der Flora und Fauna für die Reinhaltung der natürlichen Gewässer, sowie ihre Beeinflussung durch Abgänge von Wohnstätten und Gewerben. Berlin Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg. H. **14** 1911 (1-26). [1881]. 121908

**Martelli, Carlo.** Pseudo-cirrosi epatica di origine pericarditica. (Malattia di Pick.) Riforma med. Napoli **26** 1910 (927-937). [7680]. 121909

——— Sulla mielosarcomatosi neoplastica aleucemica. (Emosarcomatosi mielogena a tipo mieloblastico.) Riforma med. Napoli **27** 1911 (1289-1298 1322-1330). [0484]. 121910

**Martenstein, Karl.** Ueber den quantitativen Nachweis von Alkohol in tierischen Organen. Diss. Giessen. Mainz (Druck v. A. Wenglein) 1911 (29). 22 cm. [1010 1605]. 121911

**Martin, August v. Seitz, L.**

**Martin, C. J. v. Chick, H.**

**Martin, Fernando Wood, Pasteur:** A study in greatness. Pop. Sci. Mon. New York **79** 1911 (6-19). [6010]. 121912

**Martin, Gladys W.** The evidence of mental fatigue during school hours. J. Exp. Pedagogy **1** 1911-1912 (39-45 137-147). [2860 3033]. 121913

**Martini v. Vulquin.**

**Martiny, Benno.** Geschichte der Rahmgewinnung. Tl. 2. Die Milchschleuder. Lfg 4-6. Leipzig (M. Heinsius Nachf.) 1911 (161-320 9-16). Die Lfg 2,80 M. [1839]. 121914

**Martius, K[arl].** Ueber Todesfälle nach Salvarsaninjektionen bei Herz- und Gefäßkrankheiten. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1067-1071). [9115]. 121915

**Marx, Eugen und Trendelenburg, Wilhelm.** Über die Genauigkeit der Einstellung des Auges beim Fixieren. Zs. Psychol. Leipzig Abt. 2 **45** 1911 (87-102 mit 1 Taf.). [2740]. 121916

——— v. Liebermann, P. v.

**Marx, [Hermann].** Über galvanischen Nystagmus. Verh. D. otol. Ges. Jena **20** 1911 (185-186); Zs. Ohrenheilk. Wiesbaden **63** 1911 (201-209). [3740 3630 3690]. 121917

**Marx, Hugo v. Hoffmann, H.; Strassmann, F.**

**Marzemin, M. v. Berti, G.**

[**Mašanova, N. A.**] Машанова, Н. А. Къ вопросу о приѣмѣнѣи внутривенныхъ вливаний при холерѣ. [Ueber die Anwendung der intravenösen Eingiessungen bei Cholera.] Russ. vráč St. Peterburg **9** 1910 (760-762). [5050]. 121919

**Masay, Fernand.** Beitrag zur Lehre von der Temperatur der Frühgeborenen. Jahrb. Kinderheilk. Berlin **75** 1912 (232-236). [6920 6930 6860]. 121920

——— und **Louyot, André.** Ueber die cystische Degeneration der Placenta. Centralbl. Path. Jena **22** 1911 (727-728). [0871 0484]. 121921

——— v. Cocq, V.

**Maschke, Walter v. Hirsch, C.**

[**Masin, V. A.**] Масинъ, В. А. Къ вопросу о нормальной и патологической моче лошади. [Zur Frage über den normalen und pathologischen Harn bei dem Pferde.] Vest obšč. veterin.

(9-13348)

St. Peterburg **22** 1910 (202-203). [8300 8400]. 121922

**Masing, Ernst.** Chemische Beiträge zur Blutregeneration. Arch. exper. Path. Leipzig **66** 1911 (71-83). [5475 5125 5025]. 121923

——— Ueber eine Beziehung zwischen Kernstoffgehalt und Entwickelung. Hoppe - Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **75** 1911 (135-140). [0225 1151 0860]. 121924

**Maslow, A. A. v.** Eine Modifikation der Reaktion von Nakajana zum Nachweis der Gallenfarbstoffe im Urin. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **74** 1911 (297-298). [8430 1310]. 121925

**Massol, L.** Saccharification de l'inuline par les radiations ultraviolettes. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (509-511). [1426]. 121926

**Massone, M.** Il sistema cromaffine addominale in casi di "encephalosis." Pathologica Genova **1** 1909 (572-575). [7848]. 121928

——— XIV. Riunione della Società tedesca di patologia. Erlangen 3-6 aprile 1910. Pathologica Genova **2** 1910 (206-215 221-227 251-253). [0020]. 121929

——— v. Wohlgenuth, J.

**Mast, S[amuel] O[ttman].** Light and the behaviour of organisms. [With bibliography.] New York (Wiley) London (Chapman & Hall) 1911 XI+410 ff. 1-35). 21.5 cm. [0170]. 121930

**Mastbaum, Hugo.** Über die Wiedergabe der Resultate von Weinanalysen. ChemZtg Cöthen **35** 1911 (513). [1884]. 121931

**Masuda, Niro.** Ueber einen Fall von Morbus Banti bei vollständigem Offenbleiben der Vena umbilicalis. Med. Klinik Wien **7** 1911 (104-106). [7818 7689 5980]. 121933

——— Ueber die Ausscheidung verfütterter Aminosäuren bei Leber- und Stoffwechselkrankheiten. Zs. exper. Path. Berlin **8** 1911 (629-638). [7928 7991]. 121934

——— Zur Frage des Mechanismus der Glykosurien. Zs. exper. Path. Berlin **9** 1911 (246-249). [7939 7916]. 121935

**Masuda, Niro.** Untersuchungen über die Zellfunction mit Hilfe der vitalen Färbung. Zs. exper. Path. Berlin **9** 1911 (250-267). [0290]. 121936

———— **v. Brugsch, T.; Friedberger, E.**

**Mathews, A. P. and McGuigan, Hugh.** The oxidation of sugars by cupric acetate-acetic acid mixtures. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **4** 1907 (79-80). [1400]. 121937

**Mathieu, P.** Batterioterapia intestinale a base di maltobacillina. Gazz. Internaz. Med. Chir. Napoli **13** 1910 (1294-1296). [9160]. 121937A

**Mathison, G. C.** The effects of asphyxia on medullary centres. Part I. The vasomotor centre. J. Physiol. Cambridge **42** 1911 (283-300). [2590]. 121938

———— The effects of potassium salts on the circulation and their action on plain muscle. J. Physiol. Cambridge **42** 1911 (471-494). [4090]. 121939

———— The influence of acids upon the reduction of arterial blood. J. Physiol. Cambridge **43** 1911 (317-365). [5090]. 121940

**Matsumoto, H. v. Wada, T.**

**Matsura, Ushitaro.** Hata-Ehrlich-shi baidoku shinzai no amoeba-sekiri ni taisuru koyo ni tsuite. [Über die Wirksamkeit des Hata Ehrlich'schen Mittels gegen Amoeba-Dysenterie.] Chug. Ig. Sh. Tokyo **1910** (1585-1589). [9115]. 121941

**Mattauschek, Emil.** Periomaneische Zustände. Wr. Med. Wochschr. Wien **60** 1910 (1573-1578). [2880]. 121942

**Matteucci, E. v. Baglioni, S.**

**Matthes, H[ermann] und Dahle, A.** Ueber Sojabohnenöl. Arch. Pharm. Berlin **249** 1911 (424-435). [1875]. 121943

**Matthews, Horatio.** The vasomotor system in tabes. Brit. Med. J. London **1** 1911 (1104-1105). [2439]. 121944

**Mattirolo, Gustavo.** Contributo alla conoscenza dei dolori di origine centrale. Riforma med. Napoli **27** 1911 (846-851). [2880]. 121945

**Matula, J.** Untersuchungen über die Funktionen des Zentralnervensystems bei Insekten. Arch. ges. Physiol. Bonn **138** 1911 (388-456). [2100 6520]. 121946

———— Die Regulation der Atemrhythmik bei *Squilla mantis*. Arch. ges. Physiol. Bonn **144** 1912 (109-131). [6510]. 121947

**Matzenauer, R. und Polland, R.** Dermatitis symmetrica dysmenorrhoeica. (Beitrag zur Angioneurosenfrage.) Arch. Derm. Syph. Wien **111** 1912 (385-454 mit 7 Taf.). [8680 0880 2080 5760 5780]. 121948

**Mauer, Anton.** Erfahrungen mit Lumbalanästhesie an der Würzburger Frauenklinik mit besonderer Berücksichtigung der letzten 3 Jahre. Diss. Würzburg (Druck v. C. Fuchs) 1911 (49). 22 cm. [0195]. 121949

**Maugeri, Vincenzo.** La resistenza dei globuli rossi in alcuni stati patologici dell'utero e degli annessi. Ann. Ostetricia Milano **31** 1909 1 semestre (212-215); 2 semestre (193-208). [5180]. 121950

**Maurel et Arnaud,** Formations de substances albuminosiques dans les charenteries. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (709-711). [1855]. 121952

**Maurice, Henri.** Variation avec l'âge dans la teneur de quelques organes en phosphore total et en divers corps phosphorés. Fribourg Mém. Soc. Sc. Nat. Bact. **1** 1910 (121-190). [1070 2020 5025 7625 7812]. 121953

**Maurizio, A[dam].** Das Verderben der Körner und der Mühlenzerzeugnisse beim Lagern. Mühle Leipzig **48** 1911 (554-555). [1872]. 121954

**Mauser, Ernst Willh[elm] Alfr[ed] Eug[en].** Rundgang durch die Geschichte der Pathologie und Therapie der Entzündungen intestinalen Ursprungs in der Fossa iliaca dextra des Menschen. Janus Leyde **16** 1911 (1-47 102-139 169-185 271-284 322-350 399-429 466-491). [0010]. 121955

**Mauss, Theodor.** Die faserarchitektonische Gliederung des Cortex cerebri der anthropomorphen Affen. J. Psychol. Leipzig **18** ErgH. 1911 (410-467 mit 3 Taf.). [2710]. 121956

- Mauthner, Oskar.** Ueber Mumpstaubheit. *Wr. Med. Wochschr.* **61** 1911 (2089-2095). [3580 6450]. 121957
- Mawas, J.** Note sur la sécrétion de l'humeur aqueuse normale et sur l'humeur aqueuse produite après ponction de la chambre antérieure. *Paris C. R. soc. biol.* **69** 1910 (499-501). [3711]. 121958
- Action de la pilocarpine sur la sécrétion de l'humeur aqueuse. *Paris C. R. soc. biol.* **69** 1910 (521-522). [3711]. 121959
- Sur les lésions du corps ciliaire dans la cataracte spontanée chez le lapin. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (205-207). [3780]. 121960
- Sur les altérations de l'épithélium des procès ciliaires dans la cataracte naphthalique expérimentale. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (223-225). [3790]. 121961
- Sur la présence, dans les cellules fixes de la cornée, des granulations colorables par le sudan III. *Paris C. R. soc. biol.* **71** 1911 (490-491). [3711]. 121962
- Recherches sur l'anatomie et la physiologie de la région ciliaire de la rétine. Sécrétion de l'humeur aqueuse. Origine des fibres de la zonule de Zinn. Thèse Lyon 1910 (VI+119). Svo. [3711 3731]. 121963
- Mawl, E. S.** Types of nuchal hair and a possible theory of the production of sex. *J. Anat. Physiol. London* **45** 1911 (420-426). [0110]. 121964
- Maxwell, S. S.** Experiments on the functions of the internal ear. *Berkeley Univ. Cal. Pub. Physiol.* **4** 1910 (1-4). [3520]. 121965
- May, Verschiedenes aus der Praxis.** Enormer Milztumor beim Pferde. *Zs. Fleischhyg. Berlin* **22** 1912 (125-126). [0484]. 121966
- May, Cornelius.** Beitrag zum habituellen Icterus gravis der Neugeborenen. *Arch. Kinderheilk. Stuttgart* **56** 1911 (313-314). [7685 0885]. 121967
- May, Otto.** The response of normal and abnormal muscle to Leduc's interrupted current. *Brain London* **34** 1911 1912 (272-290 with pl.). [4512]. 121968
- May, Percy.** Chemistry of synthetic drugs. London (Longmans Green & Co.) 1911 (243). [9300]. 121969
- May, S. E. v. Le Play, A.**
- Mayeda, Minoru.** Konnyaku no seiriteki kenkyn. [Physiologische Studie über „Konnyaku“, ein Nahrungsmittel von Japanern.] *Tokyo Ig. Kw. Z.* **25** 1911 (518-525). [7724]. 121970
- Mayer, A.** Rapport sur le prix de la fondation Laborde en 1911. *Paris C. R. soc. biol.* **71** 1911 (621-623). [0020]. 121971
- **Rathery, F. et Schaeffer, G.** Lésions du foie et du rein à la suite d'injections des acides butyriques, oxybutyriques  $\alpha$  et  $\beta$ . *Paris C. R. soc. biol.* **71** 1911 (529-532). [7690]. 121972
- Mayer, Alfred G.** The relation between ciliary and muscular movements. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **7** 1909 (19-20). [4190 0240]. 121973
- Mayer, Anton.** Versuche zur Frage der thermischen Erregung. *Zs. Biol. München* **57** 1912 (507-526): Diss. Würzburg 1912. [4036 4090 4512]. 121974
- Mayer, Hermann.** Salvarsan und Hämolyse. *D. med. Wochenschr. Leipzig* **37** 1911 (983-985). [5090 9115]. 121975
- Mayer, M.** Sur les lois de l'exercice de l'urée. A propos de la Communication de M. Cathelin. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (830-831). [8311]. 121976
- Mayer, Otto.** Zur Pathogenese und Ätiologie der Otosklerose. *Monatsschr. Ohrenheilk. Berlin* **45** 1911 (421-437). [3580]. 121977
- Ueber Erkrankungen des Akustikus bei erworbener Lues. *Wr. Klin. Wochschr. Wien* **24** 1911 (381-385). [2208 2280]. 121978
- Zur Frage der Erkrankungen des Akustikus und des Labyrinthes bei erworbener Lues. *Wr. Klin. Wochschr. Wien* **24** 1911 (532). [2208 2280 3580 3680]. 121979
- **v. Franzen, H.**

**Mayer, Paul.** Zur Pathogenese und Therapie der Gallensteinkrankheit. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (707-712). [7633]. 121989

——— Ueber Zerstörung von Traubenzucker durch Licht. Biochem. Zs. Berlin **32** 1911 (1-9). [1422]. 121981

——— Allgemeine Untersuchung des Harns. [In: Der Harn . . . von Mensch und Tier, hrsg. v. C. Neuberg. Tl. 1.] Berlin (J. Springer) 1911 (1-53). [8306]. 121982

**Mayerhofer, Ernst.** Die klinische Bedeutung der G. Goldschmiedtschen Glukuronsäurereaktion für den Säuglingsharn. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **70** 1911 (391-397). [8455]. 121983

——— Chemische Teilerscheinungen im Harn gesunder und kranker Säuglinge. Zs. Kinderheilk. Berlin **1** 1911 (487-545). [8300]. 121985

——— und **Neubauer, Rudolf.** Ueber Meningitis tuberculosa und Meningitis serosa. Ergebnisse der Permanganattitration des Liquor cerebrospinalis. Zs. Kinderheilk. Berlin **3** Orig. 1911 (155-189). [2930]. 121986

——— und **Přibram, Ernst.** Ueber die Verwendung von  $\text{CaO}_2$  (Kalkodat) bei der Konservierung von Frauenmilch. Monatsschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. **9** 1910 (59-62). [1839]. 121987

**Mayerle, Emil.** Abgang von reinem Chylus mit dem Kot infolge Colon-Chylusfistel. D. Arch. Klin. Med. Leipzig **104** 1911 (405-436). [7055 5828 7925 7940]. 121988

**Mayersbach, Leopold R. v.** Zur histologische Orientierung der Nervenleitung. Eine experimentelle Skizze. Zs. orthopäd. Chir. Stuttgart **23** 1911 (535-543). [4241 4089 2220]. 121989

**Mayes, H. W. v. Simpson, S.**

**Mayrhofer, Josef.** Beiträge zur Frage der Entsäuerung der Weine. Arch. ChemMikrosk. Wien **4** 1911 (61-67). [1884]. 121990

——— Ueber den Nachweis von Methylalkohol in Aethylalkohol. Arch. ChemMikrosk. Wien **4** 1911 (183-185). [1819 1884]. 121991

——— Arbeiten aus dem Gebiete der Weinchemie aus dem Jahre 1910.

Arch. ChemMikrosk. Wien **4** 1911 (186-199). [1819 1884]. 121992

**Mayrhofer, Josef.** Ist die Zitronensäure wirklich ein normaler Weinbestandteil? Arch. ChemMikrosk. Wien **5** 1912 (73-77). [1884]. 121993

——— Nahrungs- und Genussmittel. [In: Handbuch der Hygiene, hrsg. v. M. Rubner u. a. Bd 1.] Leipzig (S. Hirzel) 1911 (171-366). [1800]. 121994

**Mazé.** Recherches sur la formation d'acides nitreux dans la cellule vivante. Paris C. R. Acad. sci. **152** 1911 (1624-1627). [1750]. 121995

**Maziarski, Stanislaw.** Recherches cytologiques sur les phénomènes sécrétoires dans les glandes filières des larves des Lépidoptères. Arch. Zellforsch Leipzig **6** 1911 (397-442 mit 2 Taf.). [0212]. 121996

**Medicus, Ladw.** Praetium für Pharmazeuten. Analytische Übungen und Präparate im Anschlusse an die „Einleitung in die chemische Analyse“ . . . zusammengestellt. 3. verb. u. verm. Aufl. Tübingen (H. Laupp) 1911 (XII+284). 23 cm. 4 M. [1800]. 121997

——— Einleitung in die chemische Analyse. H. 2. Kurze Anleitung zur Massanalyse mit spezieller Berücksichtigung der Vorschriften des Arzneibuches . . . bearb. 9. u. 10. verb. u. verm. Aufl. Tübingen (H. Laupp) 1911 (XV+210). 23 cm. 2,40 M. [1010]. 121998

**Medigreceanu, Florentin.** Neuere Arbeiten über die Nuclease. Sammelreferat. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (1209-1211). [1240]. 121999

**Medowikow, P. S.** Zur Frage von der Verminderung der bacteriiden Kraft des Dünndarms unter Einwirkung einiger innerer und äusserer Agentien. Arch. Kinderheilk. Stuttgart **55** 1911 (214-256). [7400]. 122002

**Medwedew, A.** Ueber Desamidierungsvorgänge im Blute normaler und schilddrüsenloser Tiere. Ein Beitrag zur Kenntnis der Funktionen des Schilddrüsenapparates. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **72** 1911 (410-448). [5025 7828 7916]. 122003

**Meġušar, Franz.** Experimente über den Farbenwechsel der Crustaceen (I. *Gelasimus*. II. *Potamobius*. III.

*Palaeomonetes*. IV. *Palaeomon.*) Arch. EntwMech. Leipzig **33** 1912 (462-665 mit 4 Taf.). [8670 8636]. 122004

**Mehring**, Franz Hulwa†. Breslau Jahresber. Ges. vaterl. Cultur **88** (1910) 1911 Nekrologe (20-21). [0010]. 122005

**Meidner**, S[iegfried]. Stand und Aussichten der Röntgentherapie bösartiger Geschwülste Ther. Gegenw. Berlin **53** 1912 (28-35). [0490]. 122006

——— Die Behandlung bösartiger Geschwülste mit radioaktiven Substanzen. Ther. Gegenw. Berlin **53** 1912 (63-67). [0491]. 122007

**Meier**, A. v. Herzog, R. O.

**Meier**, Margarete. Psychische Wirkungen von Brom und Chlor. Epilepsia Leipzig **3** 1911 (1-35). [9115 2890]. 122008

**Meijere**, S. C. H. de. Über getrennte Vererbung der Geschlechter. Arch. Rassenbiol. Leipzig **8** 1911 (553-603 697-752). [0110]. 122009

**Meilchen**, Wilhelm Albert. Ueber Trichobezoare des menschlichen Magens. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. C. Griepken) 1911 (52). 22 cm. [7380]. 122010

**Meirowsky**. Ueber den Transport des Pigments aus der Haut. Ein Beitrag zur Pathologie der Depigmentationen, insbesondere des Leueoderma syphiliticum. Arch. Derm. Syph. Wien **109** 1911 (511-518). [8636 8680]. 122011

——— Ueber den Zusammenhang zwischen Hautorgan und Nebennieren. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1005-1007). [7843 8630]. 122012

**Meisen**, J. Ueber die Wirkung der Nucleinsäure, speziell auf Blut und Knochenmark. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (1946-1947). [9140 5090 0590]. 122013

**Meisenheimer**, Johannes. Ueber die Wirkung von Hoden- und Ovarialsubstanz auf die sekundären Geschlechtsmerkmale des Frosches. Zool. Anz. Leipzig **38** 1911 (53-69). [0800]. 122014

**Melchior**, Eduard. Zur Chirurgie der Hypophysis cerebri. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1453-1458). [7860 9175]. 122014A

——— Die Hypophysis cerebri in ihrer Bedeutung für die Chirurgie.

Ergebn. Chir. Berlin **3** 1911 (290-346 mit 2 Taf.). [7860 7916 9175]. 122014B

**Melchissédéc et Frossard**. Sur le résonateur buccal. Paris C. R. Acad. sci. **152** 1911 (144-147) [4141]. 122015

**Meldola**, [Eduard] Der Alkoholmissbrauch in Hamburg in seinen Beziehungen zum Jugendalter. Physiokatsarbeit. Zs. Schwachsinn Jena **5** 1912 (326-352). [9120]. 122016

**Melik-Farsatanianz**, Manas-Bek. Ueber Neurofibrome. Diss. Berlin (E. Ebering) 1911 (31). 23 cm. [0484]. 122017

**Melikjanz**, Owakin. Ueber die Banti'sche Krankheit. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering) 1911 (40). 22 cm. [7818 5080 7680]. 122018

[**Melinikov**, G. I.] Мельниковъ, Г. П. Къ вопросу объ экспериментальной эозинофилии и базофилии крови. [Zur Frage über die experimentelle Eosinophilie und Mastzellenleukozytose des Blutes.] Russ. vrač St. Peterburg **9** 1910 (195-198). [5202 5280]. 122019

**Melissinos**, K. Monströser Perineal-Tumor bei einem Neugeborenen. Anat. Anz. Jena **39** 1911 (248-257). [0844]. 122020

**Meloy**, C. R. v. Winternitz, M. C.

**Meltzer**, S. J. Secondary peristalsis of the esophagus—a demonstration on a dog with a permanent esophageal fistula. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **4** 1907 (35-37). [7162 7160]. 122022

——— Deglutition through an esophagus partly deprived of its muscularis, with demonstration. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **4** 1907 (40-42). [7162 7180]. 122023

——— The influence of diuresis upon the toxic dose of magnesium salts. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **4** 1907 (154-155). [8090 9115]. 122024

——— The toxicity of magnesium nitrate when given by mouth. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **4** 1907 (155-156). [9115]. 122025

- Meltzer, S. J.** Die Methode der intra-  
chealen Insufflation, ihr wissenschaft-  
liches Prinzip und ihre praktische  
Anwendbarkeit. *Berliner klin. Wo-*  
*chenschr.* **47** 1910 (566-571). [0090  
6200 6300]. 122026
- The distribution and action  
of soluble substances in frogs deprived  
of their circulatory apparatus. *London*  
*Proc. R. Soc.* **84** 1911 (98-100). [0120].  
122027
- Ueber die beschleunigte  
Resorption aus den Lendenmuskeln und  
die Verwendbarkeit dieser Muskeln für  
die Injektion von Salvarsan (Ehrlich).  
*Berliner klin. Wochenschr.* **48** 1911  
(413-418). [7724 4000]. 122028
- Das Pylorusgeräusch. *D.*  
*med. Wochenschr. Leipzig* **37** 1911  
(987-988). [7300 7360]. 122029
- and **Auer, John.** Peri-  
staltic movements of the rabbit's cecum  
and their inhibition, with demonstra-  
tion. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc.*  
*Exp. Biol. Med.* **4** 1907 (37-40).  
[7460]. 122030
- Effects of calcium and  
magnesium salts upon the development  
of rigor mortis. [Abstract.] *New York*  
*N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **5** 1907  
(15-16). [4644 9115]. 122031
- The antagonistic action  
of calcium upon the inhibitory effect  
of magnesium. [Abstract.] *New York*  
*N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **5** 1908  
(33-35). [2060 9115 7961]. 122032
- Respiration by con-  
tinuous intra-tracheal insufflation of  
air. A demonstration. [Abstract.]  
*New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol.*  
*Med.* **7** 1910 (26). [6120]. 122033
- The respiratory changes  
of pressure at the various levels of the  
posterior mediastinum. *J. Exp. Med.*  
*New York N.Y.* **12** 1910 (34-44 with 1  
pl.). [6120 6180]. 122034
- *v. Auer, J.*; *Githens, S.*;  
*Joseph, D. R.*; *Lamar, R. V.*; *Shaklee,*  
*A. O.*
- Melville, C. H.** The physiology of the  
march. *London J. R. Army Med.*  
*Corps* **17** 1911 (30-50). [0100]. 122035
- Mende, Roman von.** Ueber die lokale  
Anwendung des Jothion in der Augen-  
heilkunde. *Klin. Monatsbl. Augen-*  
*heilk. Stuttgart* (**49**) N.F. **12** 1911  
(647-648). [9115 3790]. 122036
- Mendel, Felix.** Die Emanationsthe-  
rapie mittels intramuskulärer Radio-  
geninjektionen. *D. med. Wochenschr.*  
*Leipzig* **37** 1911 (120-124). [9115].  
122037
- Ueber Fibrolysin, seine  
Wirkung, Nebenwirkungen und rektale  
Anwendung. *Ther. Gegenw. Berlin* **52**  
1911 (155-164). [9180]. 122038
- Sidorenkos experimentelle  
und klinische Untersuchungen über die  
Wirkung des Fibrolysin auf narbiges  
Gewebe. Eine Erwiderung. *D. Zs. Chir.*  
*Leipzig* **113** 1912 (407-411). [9180  
0490]. 122039
- Mendel, Lafayette B.** Does the  
stomach of the dog contain free hydro-  
chloric acid during gastric digestion?  
[Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc.*  
*Exp. Biol. Med.* **4** 1907 (72-75 with  
table). [7330]. 122040
- The influence of diet on  
the chemical composition of the body.  
[Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc.*  
*Exp. Biol. Med.* **5** 1908 (80-81). [1810  
1030 7900]. 122041
- Theorien des Eiweissstoff-  
wechsels nebst einigen praktischen Kon-  
sequenzen derselben. *Ergeln. Physiol.*  
*Wiesbaden* **11** 1911 (418-525). [7920  
1131 9140]. 122042
- and **Lyman, John F.** The  
metabolism of the purines in man.  
[Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc.*  
*Exp. Biol. Med.* **7** 1910 (139 with table).  
[7920 8313]. 122043
- and **Saiki, Tadasu.** The  
chemical composition of nonstriated  
mammalian muscle. [Abstract.] *New*  
*York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.*  
**5** 1908 (81-82 with table). [4025].  
122044
- and **Swartz, Mary D.** The  
physiological utilization of some com-  
plex carbohydrates. *Amer. J. Med.*  
*Sci. Philadelphia* **139** 1910 (422-426).  
[7931 1400]. 122045
- Mendelsohn, Martin.** Zur Ernäh-  
rungstherapie der Herzkranken. *Fort-*  
*schr. Med. Leipzig* **29** 1911 (769-776).  
[9180]. 122046

**Mendelssohn, A.** Beobachtungen über Hauttemperaturen der Säuglinge. Zs. Kinderheilk. Berlin Orig. 3 1911 (292-308); Diss. Freiburg i. Br. Berlin (J. Springer) 1911 (20). 23 cm. [8620 8630 6940]. 122047

**Mendes da Costa, S.** Leerboek der huidziekten. [Lehrbuch der Hautkrankheiten.] Haarlem (Erven F. Bohn) 1910 (647). 26 cm. [8680]. 122048

**Mendicini, Bono A.** Un easo intermedio fra la malattia d'Erb-Charcot e la sclerosi laterale amiotrofica. Policlinico Roma M 16 1909 (465-476). [2080]. 122049

**Menge, Carl v. Eymer, H.**

**Mengelle, M.** Les glandes à sécrétion interne en pathologie mentale. Thèse Toulouse 1910 (79). 8vo. [2889 7800]. 122050

**Menke, Heinrich.** Periodische Bewegungen und ihr Zusammenhang mit Licht- und Stoffwechsel. Arch. ges. Physiol. Bonn 140 1911 (37-91); Diss. Münster 1911 (58). 23 cm. [0150 0170 7919 8636]. 122051

**Menozzi, A. v. Lanzillotti.**

**Menschikoff, N.** Zur Frage der Buttermilchernährung des Säuglings. Monatsschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. 9 1910 (493-504). [1839]. 122052

**Mensi, Enrieo.** Contributo allo studio del ricambio del cloro del neonato. Riv. clin. Pediatr. Firenze 10 1912 (1-31); Torino Giorn. Acc. med. 75 1912 (3-34). [7969]. 122053

——— Contributo allo studio del ricambio dell'azoto nei primi giorni di vita. Torino Giorn. Acc. med. 75 1912 (35-58). [7920]. 122054

**Mercer, W[illiam] F[airfield].** President's address. [History of the circulation of the blood.] Columbus Proc. Ohio Acad. Sci. 5 1911 (438-461). [5500]. 122055

**Mercier, Charles Arthur.** Conduct and its disorders biologically considered. London (Macmillan) 1911 (xxiii+377). 23 cm. 10s. [0030 2880]. 122056

**Mercier, L. v. Cuénot, L.**

**Merkel, Herm[ann].** Ueber Verchluss der Mesenterialarterien und dessen Folgen. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2604-2608). [5040]. 122057

**Merkuriw, W. A.** Arsennachweis im Harn nach der Anwendung von Salvarsan. W. r. khn. Wochschr. Wien 25 1912 (588-589). [8491 1010]. 122058

**Merrill, E. D.** Medical survey of the town of Taytay. 5. The principal foods utilized by the natives. Philippine J. Sci. Manila B. Med. Sci. 4 1909 (219-223). [1800]. 122059

**Merriman, Richard Wm. v. Wadi, J.**

**Mertens, V[ictor] E.** Ueber Isopropylchloroformnarkose. Arch. klin. Chir. Berlin 95 1911 (669-683); Berlin Verh. D. Ges. Chir. 40 Tl II 1911 (317-331). [9195]. 122060

——— Idiosynkrasie gegen 10 Substanzen bei einer Kranken. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2067-2068). [9100]. 122061

**Merzdorf, Benno.** Untersuchungen über das makroskopisch-anatomische Verhalten der Lymphknoten des Hundes und über den Einfluss des Lebensalters auf das relative Gewicht der Lymphknoten. Diss. Leipzig. Dresden (Druck v. O. Franke) 1911 (89 mit Taf.). 23 cm. [5827]. 122062

**Mesernitzky, P.** Ueber die Schädigung des Organismus durch hohe Dosen von Radium-Emanation. Arch. physik. Med. Leipzig 6 1911 (50-58). [9115]. 122063

**Messner, Emil.** Ein Beitrag zu den Melanomen des Zentralnervensystems und seiner Hüllen beim Pferde. Zs. Tiermed. Jena 15 1911 (189-206). [0484]. 122064

**Messner, Hans.** Ueber die Bedeutung der Kühlung animalischer Nahrungsmittel, mit besonderer Berücksichtigung der Milch. Kälteind. Hamburg 8 1911 (24-27 39-41). [1815 1839]. 122065

——— Zur Beurteilung der Kochprobe bei Notschlachtungen. Wien Tierärztl. ZentrBl. 34 1911 (113-114). [1850]. 122066

**Mestrezat, W. v. Riche, V.**

**Mestrom, Lambertus Hubertus Joze-phus.** Variaties der pyramidenkruising. [Variationen der Pyramidenkreuzung.] Amsterdam (Van Langehuyzen) 1911 (169 mit 8 Taf.). 23 cm. [2500 2580]. 122067

**Meszlényi, Emil.** A nikotin és a dohányzás. [Das Nikotin und das

Rauchen.] Termt. Kőzl. Budapest 43  
1911 (712-716). [9130]. 122068

[Metalnikov, S.] Метальниковъ, С.  
Защитительная роль сѣмянниковъ и  
ихъ придатковъ. [Ueber die Schutz-  
rolle der Samenleiter.] Charikov Med.  
žurn. 10 1910 (93-97). [0830 0835].  
122069

Mettain, A. E. Address on Comparative  
Pathology and Hygiene. J. R.  
Inst. Pub. Health London 19 1911 (605-  
612). [0040]. 122071

Metze, Erich A. Emil du Bois-Rey-  
mond. (1818-1896). Ein Lebensbild.  
N. Weltanschauung Leipzig 4 1911 (81-95  
mit 1 Portr.). [0010]. 122072

Metzger, H. Städtereinigung. Kom-  
mun. Jahrb. Jena 4 1911 (4-36). [6024].  
122073

Metzger, L. Untersuchung über  
Veränderungen, welche Jodpräparate  
im Magen und den obersten Duodenal-  
abschnitten erleiden. Med. Klinik Wien  
7 1911 (1390-1391). [7350 7450 9115].  
122074

Meunier, R. v. Poulalion, M. S.

Meves, Friedrich. Über die Beteili-  
gung der Plastoehondrien an der  
Befruchtung des Eies von *Ascaris  
megalocephala*. Arch. mikr. Anat.  
Bonn 76 1911 (683-713 mit 3 Taf.).  
[0850]. 122075

————— Gesammelte Studien an  
den roten Blutkörperchen der Amphi-  
bien. Arch. mikr. Anat. Bonn 77 Abt.  
1 1911 (465 540 mit 3 Taf.). [5110].  
122076

————— Chromosomenlängen bei  
*Salamandra*, nebst Bemerkungen zur  
Individualitätstheorie der Chromoso-  
men. Arch. mikr. Anat. Bonn 77 Abt.  
2 1911 (273 300 mit 2 Taf.). [0810].  
122077

Meyer, Alfred. Ueber Menge, speci-  
fisches Gewicht und Phenolgehalt des  
Schafharms bei verschiedener Ernäh-  
rung. Ein Beitrag zum Studium der  
Darmfäulnis. Diss. Leipzig. Dresden  
(Druck v. H. Köhler Freiberg i. S.)  
1911 (68). 23 cm. [8300 8317 1800].  
122078

Meyer, Arthur W. Über Reizleitungs-  
störungen am menschlichen Herzen.  
D. Arch. klin. Med. Leipzig 104 1911  
(16-28). [5651 5680]. 122079

Meyer, Erich. Blutkrankheiten.  
Jahreskurse ärztl. Fortbildg München  
1911 H. 3 (107-128). [5100 5200].  
122080

————— Beitrag zur Wirkungsweise  
einiger gebräuchlicher Diuretika. Ther.  
Monatshefte Berlin 25 1911 (11-14).  
[8090]. 122081

————— Bemerkungen zu der  
Arbeit von Forschbach und Weber:  
Beobachtungen über die Harn- und  
Salz-Ausscheidung im Diabetes insi-  
pidus. Zs. klin. Med. Berlin 74 1912  
(352-354). [8031 8490]. 122082

————— Ueber Diabetes insipidus  
[In: Die Deutsche Klinik, hrsg. v. E.  
v. Leyden u. F. Klemperer. Bd 13.  
ErgBd 2.] Berlin (Urban & Schwarzen-  
berg) 1911 (271-292). [8080 8490].  
122083

Meyer, Ernst A. Ein neues Verfahren  
zur graphischen Bestimmung des musi-  
kalischen Akzents. Med.-päd. Monat-  
schr. Sprachheilk. Berlin 21 1911 (227-  
243). [4141 4142 0090]. 122084

Meyer, Felix. Zur Frage der Ver-  
weildauer von Flüssigkeiten im Magen.  
Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem.  
Strassburg 71 1911 (466-471). [7300].  
122085

Meyer, G. Therapeutische Erfahrungen  
mit Arsen- und Guajacolarsenhäma-  
tose. Med. Klinik Berlin 7 1911 (1774-  
1775). [9115]. 122086

Meyer, G. M. v. Levene, P. A.

Meyer, Hans und Bering, Friedrich].  
Die Wirkung der Röntgenstrahlen auf  
den Chemismus der Zelle. Fortschr.  
Röntgenstr. Hamburg 17 1911 (33-42).  
[0290 1240]. 122087

————— v. Bering, F.

Meyer, Julius. Zur Kenntnis der  
Seychellenzimtrinde. Berlin Arb. Ge-  
sundtsamt 36 1911 (372-381). [1887].  
122088

Meyer, J. Ueber Ohrmuschelbewegun-  
gen beim Sprechen. Med.-päd. Monat-  
schr. Sprachheilk. Berlin 21 1911 (129-  
134). [4142 4150]. 122089

————— Die Benutzung der Schall-  
lokalisation zum Nachweis von Hördif-  
ferenzen; ihre Verwertung als Simu-  
lationsprobe. Monatsschr. Ohrenheilk.  
Berlin 46 1912 (1-15). [3560]. 122090

**Meyer, Kurt.** Zur Kenntnis der Bakterienproteasen. Biochem. Zs. Berlin **32** 1911 (274-279). [1240]. 122091

——— Kritisches und Experimentelles zur Lehre vom Antitrypsin. Folia serologica Leipzig **7** 1911 (471-481). [1200 1240 5028]. 122092

**Meyer, Ludwig F.** Die Morbidität und die Mortalität der Säuglinge im Sommer 1911. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (2090-2092). [0170 0860]. 122093

——— Arsenzoster nach intra-venöser Salvarsaninjektion. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (106-107). [8680 9115]. 122094

——— und **Cohn, Sigismund.** Klinische Beobachtungen und Stoffwechselversuche über die Wirkung verschiedener Salze beim Säugling. Zs. Kinderheilk. Berlin Orig. **2** 1911 (360-419). [In: Arbeiten zum 10 jähr. Bestehen des Kinderasyls der Stadt Berlin ...] Berlin (J. Springer) 1911 (126-185). [1882 7911 7919 0860 7961 7969 7914]. 122095

——— v. Finkelstein, H.

**Meyer, M.** The nervous correlate of attention. 2. Psych. Rev. Baltimore Md. (N. Ser.) **16** 1909 (36-47 with ff.). [2840]. 122096

**Meyer, Max.** Angiofibroma cavernosum penetrans der Nasenscheidewand. Arch. Ohrenheilk. Leipzig **86** 1911 (137-140 mit 1 Taf.). [0484]. 122097

**Meyer, O.** Ueber die Verwendbarkeit des Medinals in der Veterinärchirurgie. Monatshefte Tierheilk. Stuttgart **22** 1911 (385-415). [9189]. 122098

**Meyer, Oskar.** Ueber lokales tumorartiges Amyloid in den Lungen. Frankfurter Zs. Path. **8** 1911 (304-318 mit 2 Taf.). [0484]. 122099

**Meyer, O. Et.** Zur Theorie des Kymographons. Aus dem Nachlass herausgegeben von Cl[emens] Schaefer. Arch. ges. Physiol. Bonn **138** 1911 (292-318). [0090]. 122100

**Meyer, Otto v. Abderhalden, E.**

**Meyer, Paul v. Fischer, H.**

**Meyer, Robert.** Ueber Corpus luteum-Bildung beim Menschen. Arch. Gynäk. Berlin **93** 1911 (354-404 mit 2 Taf.); Zentralbl. Gynäk. Leipzig **35** 1911 (1206-1208). [0840]. 122101

**Meyer, Robert.** Nachnierenkanälchen mit Glomerulusanlage in der Leisten-gegend beim menschlichen Embryo. Ein Beitrag zur Adenomyoflage. Arch. path. Anat. Berlin **204** 1911 (94-105). [0484]. 122102

——— Ueber eine unbekannte Fehlbildung, ein unter seröser Oberfläche herniös vorspringendes Hamortoma haemangieectaticum corporis uteri. Charité-Ann. Berlin **35** 1911 (496-500). [0484]. 122103

——— Zur Kenntnis kongenitaler Abnormitäten im Gewebe der Niere, sowie von Tumoren der Niere und Nierenkapsel. Zs. gynäk. Urol. Leipzig **2** 1911 (299-304). [8010 0484]. 122104

**Meyer-Betz, Friedr. v. Fischer, H.**

**Meyer-Delius, H. v. Arming, Ed.**

**Meyerhof, Otto.** Die Atmung der Seigleier (*Strongylocentrotus lividus*) in reinen Chlornatriumlösungen. Biochem. Zs. Berlin **33** 1911 (291-302). [0840 0890 9115 0230]. 122105

——— Untersuchungen über die Wärmetönung der vitalen Oxydationsvorgänge in Eiern. I-III. Biochem. Zs. Berlin **35** 1911 (246-279 280-315 316-328). [0840 6920 0850 0830 8040 7230]. 122106

**Meyer-Lierheim, F. und Siegel, Wolfgang.** Erkältung als Krankheitsursache. Zs. exper. Path. Berlin **9** 1911 (450-452). [0170 8080 8440]. 122107

——— v. Groedel, T.

**Meyer-Rüegg, [Hans].** Junge menschliche Eier. Verh. D. Ges. Gynäk. Leipzig **14** 1911 (452-456). [0840 0870]. 122108

**Meyers, Milton K. v. McCarthy, D. J.**

**Meyerstein, Wilhelm.** Über Seifen-hämolyse innerhalb der Blutbahn und ihre Verhütung im Organismus. D. Arch. klin. Med. Leipzig **105** 1911 (69-88). [9120 9180 5190 8420]. 122109

——— Ueber therapeutische Versuche bei Sublimatvergiftung. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1965-1967). [9115]. 122110

——— v. Bruck, C.

**Meyer-Steinig, Theod[or].** Studien zur Physiologie des Galenos. Arch. Gesch. Med. Leipzig **5** 1911 (172-224). [0010]. 122111

[Mezernickij, P. G.] Мезерницкій, П. Г. Къ вопросу о вліянні лучей радіа на лецитинъ. [Zur Frage über den Einfluss der Radiumstrahlen auf Lecithin.] Russ. vrač St. Peterburg 9 1910 (423-424). [9115]. 122112

——— Способъ изслѣдованія мочевыхъ осадковъ при помощи туши. [Ueber die Untersuchung der Harnsedimente mit flüssiger Tusche.] Russ. vrač St. Peterburg 9 1910 (526). [8410]. 122113

——— Къ вопросу о синтезѣ и распадѣ сложныхъ бѣлковъ въ животныхъ организмахъ. [Zur Frage über Synthese und Zerfall komplizierter Eiweißkörper im tierischen Organismus.] Russ. vrač St. Peterburg 9 1910 (861-870). [1134 1150 1136]. 122114

——— Примѣненіе эманациі радіа при мочекисловъ діатезѣ. [Ueber die Anwendung von Radiumemanation bei harnsaurer Diathese.] Russ. vrač St. Peterburg 9 1910 (2023-2024). [9115]. 122115

Mezger, O., Jesser, H. und Hepp, K. Ueber den Nachweis von Rinds- bzw. Hammeltalg in Schweineschmalz. Pharm. Zentralhalle Dresden 53 1912 (99-113 127-132). [1860]. 122116

——— und Müller. Bericht über die Tätigkeit des chemischen Laboratoriums und Untersuchungsamtes der Stadt Stuttgart im Jahre 1910. Pharm. Zentralhalle Dresden 52 1911 (735-741 763-768 789-797). [1800]. 122117

——— v. Windisch, K.

Michaelis, Leonor und Davidsohn, Heinrich. Trypsin und Pankreasnucleoproteid. Tl 1: Der isoelektrische Punkt des Trypsins und das Flockungsoptimum seiner Lösungen. Tl 2: Versuch zur Reindarstellung des Trypsin-fermentes. Biochem. Zs. Berlin 30 1911 (181-564) [1210 7525 1151]. 122119

——— Der isoelektrische Punkt des genuinen und des denaturierten Serumalbumins. Biochem. Zs. Berlin 33 1911 (456-473). [1141 1120 5470]. 122120

——— Die Wirkung der Wasserstoffionen auf das Invertin. Biochem. Zs. Berlin 35 1911 (386-412). [1240]. 122121

——— Die Abhängigkeit der Trypsinwirkung von der Wasserstoff-

ionenkonzentration. Biochem. Zs. Berlin 36 1911 (280-293). [7530 1240]. 122122

Michaelis, Leonor und Davidsohn, Heinrich. Ueber die Bestimmung der Acidität des Magensaftes. Bemerkungen zu der gleichnamigen Arbeit von M. Böninger in d. Zs. 8. Med. Klinik Berlin 7 1911 (925-926). [7330]. 122123

——— und Rona, P[eter]. Ueber die Verteilung der reduzierenden Substanzen im Säugetierblut. Erwiderung auf die gleichnamige Arbeit von H. Lyttkens und J. Sandgren. Biochem. Zs. Berlin 37 1911 (46-49). [5025]. 122124

——— v. Rona, P.

Michailof, Innocent. Vergleichende Untersuchungen über die Fixierung vitaler Färbungen im Warmblüterorganismus. Diss. Heidelberg (Druck v. C. Pfeffer) 1911 (16). 22 cm. [0090]. 122125

Michailow, S[ergius]. Die Nerven des Myokardiums und experimentelle Untersuchungen an vagotomierten Tiere. Folia Neurobiol. Haarlem 5 1911 (1-30 mit 2 Taf.). [5610 5660 5661]. 122126

——— Die Regeneration des Neurons. Nervenzellen, Wachstumskugeln oder Nervenendapparate. J. Psychol. Leipzig 18 1911 (247-273 mit 3 Taf.). [2031 2033 4210 0430]. 122127

——— Der Bau der Zentralen sympathischen Ganglien. Intern. Monatsehr. Anat. Leipzig 28 1911 (26-115 mit 4 Taf.). [2310]. 122128

[Michajlovskij, I. P.] Михайловскій, И. П. Синусография лягушечьяго сердца. [Ueber Sinusographie des Froschherzens.] Russ. vrač St. Peterburg 9 1910 (423). [5660]. 122129

Michálek, Ed. O vlivu meteorologických faktorů na epileptické záchvaty. [Ueber den Einfluss von meteorologischen Faktoren auf epileptische Insulte.] Čas. Česk. Lékař. Prag 1910 (613-616). [2890]. 122130

Michalovsky, J. Zur Frage von der Entwicklung der sekretorischen Zelle des Drüsenmagens bei Vögeln. Anat. Anz. Jena 39 1911 (175-183). [7310]. 122131

**Michaud, [Louis].** Ueber den Kohlehydratstoffwechsel bei Hunden mit Eckseher Fistel. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden 28 1911 (561-565). [7939]. 122132

——— v. Lüthje, H.

**Michel, Franz.** Eine Verbesserung der Hellerschen Ringprobe zum Nachweis von Eiweiss, besonders im Harn. ChemZtg Cöthen 35 1911 (183). [8440 1010]. 122133

——— Über den forensisch-chemischen Blutnachweis mittels der Leuko-Malachitgrünbase. ChemZtg Cöthen 35 1911 (389-390). [5000]. 122134

——— Einwirkung von Metallen bei Gegenwart von Wasserstoffsuperoxyd auf die Blutreagentien. ChemZtg Cöthen 35 1911 (471). [5000 1010]. 122135

——— Über Hämochromogen und die spektroskopische Unterscheidung von Kohlenoxydhämoglobin und Oxyhämoglobin. ChemZtg Cöthen 35 1911 (996). [1156 1155 5000]. 122136

——— Neuer Gasentwicklungs-Apparat. Oesterr. ChemZtg Wien 14 1911 (87). [0090]. 122137

**Michel, [Julius] v.** Über das Wesen des Chalazions. Nach gemeinschaftlich mit Wätzold ausgeführten Untersuchungen. Ber. ophthalm. Ges. Wiesbaden 37 (1911) 1912 (157-173). [0484]. 122138

**Micheli, F.** Sul morbo di Banti. Arch. sc. med. Torino 33 1909 (351-377 461-514). [7818]. 122139

——— c **Cattoretti, F.** Sierodiagnosi dei tumori maligni colla reazione meiotagminica praticata con antigeni non specifici. Pathologica Genova 2 1910 (385-387). [0484]. 122140

**Michl, Vladimir.** Kasuistischer Beitrag zum operativen Vorgehen bei Rückenmarkstumoren. Militärarzt Wien 44 1910 (233-237). [2489]. 122141

**Michligk, Hans.** Untersuchungen über die Wirkung des Digistrophanum Purum beim Pferde. Diss. Leipzig. Dresden (W. Klemich & Co.) 1911 (48). 23 cm. [9135]. 122142

**Micko, Karl.** Ueber die Gerinnungspunkte des Eier-, Serum- und Milchalbumins sowie des Serumglobulins in ammoniumsulfathaltigen Lösungen. Zs.

Unters. Nahrungsmittel Berlin 21 1911 (646-654 mit 1 Taf.) [1122 1840 5475 1831]. 122143

**Middlemiss, [James Ernest].** Two cases of hysteria treated by suggestion with an account of some experiments on hypnotism. J. Mental Sci. London 57 1911 (116-124). [2870]. 122144

**Miers, H. A.** Education (presidential address). London Rep. Brit. Ass. 1910 (789-801). [0040]. 122145

——— Lucidity. Lancet London 2 1911 (990-993). [0040]. 122146

**Miessner, [Hermann].** Die Ursache für die giftige Wirkung saurer Salvarsanlösungen und Heilversuche mit Arsenophenylglyzin und Salvarsan (Ehrlich-Hata 606) bei Maul- und Klauen-seuche. Arch. Tierheilk. Berlin 37 1911 (602-614); D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (491-493). [9115]. 122147

——— Fütterungsversuche mit Eosingerste an Schweinen und toxi-kologische Versuche über die Wirkung des Eosins bei verschiedenen Tieren. Bromberg Mitt. Inst. Landw. 3 1911 (231-259). [9125]. 122148

——— Die Giftigkeit der Rizinussamen. Bromberg Mitt. Inst. Landw. 3 1911 (260-268). [9190 1875]. 122149

——— Qualitativer und quantitativer Nachweis von Rizinussamen in einem Weizenfuttermehl. Bromberg Mitt. Inst. Landw. 3 1911 (269-273). [1872]. 122150

**Mignot, R. et Marchand, L.** Mode de développement de la dégénérescence amyloïde dans le cerveau. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (989-991). [2880]. 122151

**Mihara, Shinji.** Beiträge zur Kenntnis der Fermente der Stierhoden. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 75 1911 (443-455). [0830 1240]. 122152

**Miklauz, [Rudolf] v. Dafert, F[ranz] W.**

**Milani, Pio.** Di alcune apparenze cristalliformi nell' ooplasmma umano. Arch. ital. anat. embriol. Firenze 8 1909 (127-143 con tav.). [0840]. 122153

**Miller.** Hitzschlag beim Pferd. Berliner tierärztl. Wochenschr. 27 1911 (707-708). [0170]. 122154

- Miller, F. R.** Studien über den Brechreflex. Arch. ges. Physiol. Bonn **143** 1911 (1-20 mit 2 Taf.). [7365]. 122155
- Blutdruckveränderungen bei Reizung des Magenvagus. Vorl. Mitt. Arch. ges. Physiol. Bonn **143** 1911 (21-24 mit 2 Taf.). [7360 5531 2210]. 122156
- On visceral sensation and especially that of the stomach. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey) 1911 (20). 22 cm. [3038]. 122157
- Miller, John Willoughby.** Ueber die Histologie der Niere bei Hämoglobinnurie auf Grund elektiver Hämoglobinfärbung. Centralbl. Path. Jena **22** 1911 (1025-1034). [8080]. 122158
- Über Corpus-luteum-Bildung beim Menschen. Kritische Bemerkungen zu der im Arch. Gynäk. **93** H. 2 ersch. Arb. v. Robert Meyer. Zentralbl. Gynäk. Leipzig **35** 1911 (1089-1091). [0840]. 122159
- Mills, Lloyd H. and Murlin, John R.** The influence of oils and of lecithin on the protein metabolism. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (166-168 with table). [7940 9120]. 122160
- Mills, Percival.** Action of radium on the tissues. Brit. Med. J. London **2** 1911 (1194-1196). [0290]. 122161
- Milne, Lindsay S. v. Camac, C. N. B.**
- Milner, R. D. v. Benedict, F. G.**
- Miloslavich, Eduard.** Ueber Triginus-Vagusreflexe. Wr. Med. Wochschr. Wien **60** 1910 (3051-3056). [2205 2210 5660]. 122162
- Ueber springende Mydriasis. Wr. Klin. Rdsch. Wien **25** 1911 (6-9). [3780]. 122163
- Zur Pathogenese der Appendizitis. Wr. Klin. Wochschr. **25** 1912 (442-443). [7480]. 122164
- Minami, D.** Ueber die biologische Wirkung des Mesothoriums, Strahlenwirkung und Verdauungsfermente. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1798-1800). [1240]. 122165
- Ueber die Einwirkung der Enzyme des Magens, des Pankreas und der Darmschleimhaut auf Gelatine. Biochem. Zs. Berlin **34** 1911 (248-260). [1240 1131 1170]. 122166
- Minami, D.** Einige Versuche über die Resorption der Gelatine im Dünndarm. Biochem. Zs. Berlin **34** 1911 (261-262). [7750 7721 7921]. 122167
- v. Bickel, A.
- Minea, J. v. Marinesco, G.**
- Mindes.** Ueber die Titration des Harnzuckers nach Ivar Bang. Pharm. Ztg Berlin **56** 1911 (487). [8450]. 122168
- Minervini, Raffaele.** Über die Neubildung von Blutgefäßen. Arch. path. Anat. Berlin **204** 1911 (75-85). [5710 5780]. 122169
- Mines, G. R.** Apparatus for recording automatically the absorption of water by muscles immersed in various solutions. J. Physiol. Cambridge **42** 1911 (xxvi-xxvii) [0090]. 122170
- Application of the Calendar recorder to measurements of the diffusion of electrolytes. J. Physiol. Cambridge **42** 1911 (xxviii-xxix). [0090]. 122171
- On the replacement of calcium in certain neuro-muscular mechanisms by allied substances. J. Physiol. Cambridge **42** 1911 (251-266). [4090]. 122172
- The action of trivalent ions on living cells and on colloidal systems. II Simple and complex kations. J. Physiol. Cambridge **42** 1911 (309-331). [0490]. 122173
- The influence of certain ions on the electric change of colloids, and its bearing on comparative physiology. J. Physiol. Cambridge **43** 1911 (xiv-xvi). [1080]. 122174
- Interpretation of the "protective action" of gelatine on colloidal gold. J. Physiol. Cambridge **43** 1911 (xxii-xxiv). [1080]. 122175
- and Dale, Dorothy. Action acids on skeletal muscle. J. Physiol. Cambridge **42** 1911 (xxix-xxx). [4090]. 122176
- Mingazzini, G[iovanni].** Das Linsenkernsyndrom. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. **8** 1911 (85-106 mit 3 Taf.). [2750 2751]. 122178
- Minkowski, Eugen.** Zur Müllerschen Lehre von den spezifischen Sinnesenergien. Zs. Psychol. Leipzig Abt. **2** **45** 1911 (129-152). [3020]. 122179

**Minkowski, M.** Zur Physiologie der Sehspähre. Arch. ges. Physiol. Bonn **141** 1911 (171-327). [2752 2710 3725]. 122189

——— Zur Physiologie der kortikalen Sehspähre. D. Zs. Nervenheilk. Leipzig **41** 1911 (109-118). [2752]. 122181

——— Badania nad fizyologię sfery wzrokowej w korze mózgowej. [Étude sur la physiologie de la sphère visuelle de l'écorce cérébrale.] Warszawa Spraw. Tow. Nauk. **4** 1911 (169-183). [2752 3700]. 122182

**Minkowski, O[skar].** Die neueren Anschauungen über den Diabetes mellitus. Med. Klinik. Berlin **7** 1911 (1031-1036). [7938 6265]. 122183

**Minnemann, C.** Untersuchungen über die Differenz der Wahrnehmungsgeschwindigkeiten von Licht- und Schallreizen. Arch. ges. Psychol. Leipzig **20** 1911 (227-362). [3050 3530 3730]. 122184

**Minor, C. L. and Ringer, P. H.** Armet's method of blood counting: Its prognostic value in pulmonary tuberculosis. Amer. J. Med. Sci. Philadelphia (N. Ser.) **141** 1911 (638-649 with text fig.). [5201 6480 5280]. 122185

**Minor, L[azar].** Ein neuer Thermoästhesiometer mit Mischvorrichtung. Neurol. Centralbl. Leipzig **30** 1911 (1037-1041). [3140 0090]. 122186

——— Statistische Angaben und Beobachtungen aus dem Gebiet des Alkoholismus. Russ. med. Rdsch. Berlin **9** 1911 (189-198 225-233). [9120]. 122187

——— Zahlen und Beobachtungen aus dem Gebiete des Alkoholismus. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. **4** 1911 (588-616). [9120]. 122188

**Minot, Charles Sedgwick.** The method of science. [Vice-presidential address delivered before the Section of Physiology and Experimental Medicine of the American Association for the Advancement of Science, at Minneapolis, December 29, 1910.] Science New York (N. Ser.) **33** 1911 (119-131); Nature London **86** 1911 (94-97). [0040]. 122189

——— A laboratory text book of embryology. London (J. & A. Churchill) 1911 (XII + 402). [0860]. 122190.

**Minot, H. v. Legendre, R.**

**Minovici, Stephan und Hausknecht, Bella.** Über einige Chlorderivate des Cholesterins. Biochem. Zs. Berlin **38** 1912 (46-52). [1605]. 122191

**Mintz, S.** Zur Frage des Chemismus des Magens. Ein neues Probefrühstück. 1. Mitt. D. Arch. klin. Med. Leipzig **104** 1911 (481-511). [7330 7310 7350]. 122192

**Miram, K.** Zur Frage über die Bedeutung der Panethschen Zellen. Arch. mikr. Anat. Bonn **79** Abt. 1 1911 [1912] (105-113 mit 1 Taf.). [7410]. 122193

**Mircoli, Stefano.** L'elemento vascolare e l'irritamento osteocartilagineo rachitico. Contributo allo studio della etiopatogenesi del rachitico. Pathologica Genova **3** 1911 (562-566 con 1 tav.). [0580]. 122194

**Mironesco, Th.** Sur les granulations périnucléaires et leur rapport avec la mobilité des myélocytes et les leucocytes. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (244-245). [5210 5230]. 122195

——— v. Fauré-Frémiet.

**Mirto, D.** Differenze sessuali nel campo di fissazione monoculare. Il campo di fissazione monoculare negli epilettici. Siena Atti Acc. fisiocritici Ser. 5 **1** 1909 (579-591). [3780]. 122196

——— Un metodo semplice per ottenere il reperto spettroscopico dell'emocromogeno dalle macchie di sangue. Arch. farm. Roma **12** 1911 (114-118). [5125]. 122197

——— Le ossidasi nei globuli del sangue nell'asfissia. Arch. farm. Roma **12** 1911 (119-128). [5028]. 122198

**Miskovský, Old.** Über den Einfluss des Brauwassers auf die Eigenschaften des Bieres. (Vortrag . . .) Zs. Brauw. München (N.F.) **34** 1911 (525-528). [1881]. 122199

**Missiroli, Alberto.** La tiroide negli animali a digiuno e in quelli rialimentati. Pathologica Genova **2** 1910 (38-42). [7823]. 122200

——— Sulla funzione tiroidea. Pathologica Genova **4** 1912 (253-254). [7833]. 122201

**Mita**, S[adanori]. Experimentelle Beiträge zur Bewertung einiger chemischer Blutproben. Arch. Kriminalanthr. Leipzig **35** 1909 (361-373). [5025 1155]. 122202

**Mitchell**, S[ilas] Weir *et alii*. (Committee of American Physiological Society.) Henry Pickering Bowditch. Science New York (N. Ser.) **33** 1911 (651-652). [0010]. 122203

**Mitra**, M. v. Cannata, S.

**Mittweg**, Wilhelm. Über Fettsclerem der Neugeborenen. Diss. Bonn (Druck v. H. Ludwig) 1911 (72). 22 cm. [0885]. 122205

**Miura**, K. v. Eneken, A.

**Miura**, Sōichirō. Ueber das Verhalten von Äthylenglykol, Propylenglykol und Glycerin im Tierkörper. Biochem. Zs. Berlin **36** 1911 (25-31). [7992 1695]. 122206

——— Beitrag zur Kenntnis der Osteospathyrosis idiopathica. Jahrb. Kinderheilk. Berlin **73** 1911 (545-556 mit 4 Taf.). [0580]. 122207

——— v. Neuberg, C.

**Mixa**, Milan. O vikariující činnosti žaludku. [Ueber die vikariierende Magentätigkeit.] Čas. Česk. Lékař. Prag **1910** (451-459). [7340]. 122208

**Miyake**, H[ayashi]. Ueber Pneumatoxis cystoides intestinorum, insbesondere deren Aetiologie. Arch. klin. Chir. Berlin **95** 1911 (429-454 mit 1 Taf.). [0484]. 122209

**Miyashita**, Soske. Experimentelle Untersuchungen über die sympathische Reizübertragung. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (49) N.F. **11** 1911 (143-149). [3780]. 122210

——— Die Immunitätsverhältnisse der Hornhaut. Zs. ImmunForschg Jena Orig. **9** 1911 (541-556). [3711 3717]. 122211

**Mladějovský**, Vl. Léčení arteriosklerosy v Mariánských Lázních. [Behandlung der Arteriosklerose in Marienbad.] Čas. Česk. Lékař. Prag **1910** (869-871). [5790 9110]. 122212

[**Mnacakanov**, I. I.] Мнацкановъ, И. И. О лечении фосфатурии Железноводскими источниками. [Ueber die Behandlung des Phosphaturie mit den eisenhaltigen Quellen von Želčzno-

vodsk.] Vračebn. gazeta St. Peterburg **17** 1910 (1135-1140). [9110]. 122213

**Moacanan**, S. Ueber das Vorkommen von eosinophilen Zellen im Magensaft bei Achylia gastrica. Wr. klin. Wochschr. Wien **24** 1911 (1335-1336). [7330 7380]. 122214

**Mochi**, A. Sulla innervazione centrale della respirazione della rana. Siena Atti Acc. fisiocritici Ser. 5 **1** 1909 (11-20). [6160]. 122216

——— Sulla acidità sviluppata dal gastrocnemio della rana in diverse condizioni dinamiche. Siena Atti Acc. fisiocritici Ser. 5 **1** 1909 (163-174). [4032]. 122217

——— La registrazione pletismografica della respirazione della rana. Siena Atti Acc. fisiocritici Ser. 5 **1** 1909 (361-365). [0090 6100 6120 6590]. 122218

——— Sopra un riflesso tonico diffuso caratteristico del *Bombinator*. Siena Atti Acc. fisiocritici Ser. 5 **1** 1909 (631-638). [2040]. 122219

**Mocquot**, P. Anastomoses de la vésicule biliaire avec l'estomac et avec le duodénum. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (118-119). [7631]. 122221

**Modena**, G. Ricerche sulla rigenerazione dei nervi periferici. Roma Bull. Acc. med. **36** 1910 (292-294). [4242]. 122222

**Modica**, Orazio. Sul diametro dei globuli rossi del sangue fissato dell'uomo e sulle percentuali delle varie grandezze globulari nei primi tre mesi di vita extrauterina. Arch. farm. Roma **12** 1911 (325-384 con 2 fig. e 2 tav.). [5110]. 122223

**Modrakowski**, Gg. v. Cohnheim, O.

**Möbius**, [Erich]. Ueber Massenerkrankungen nach dem Genuss verdorbener animalischer und vegetabilischer Nahrungsmittel. Vierteljschr. gerichtl. Med. Berlin (3. Folge) **43** 1912 Suppl. II. 1 (181-216). [1800]. 122224

**Möckel**, K. v. Isaac, S.

**Moede**, Walther. Gedächtnis in Psychologie, Physiologie und Biologie. Kritische Beiträge zum Gedächtnisproblem. Arch. ges. Psychol. Leipzig **22** 1911 (312-389). [2810]. 122225

**Möller.** Geisteskrankheit infolge Schwefelkohlenstoffvergiftung. Zs. Med.-Beamt. Berlin **24** 1911 (297-300). [9115]. 122226

**Möller, [Fritz].** Adalin, ein neues Sedativum und Hypnotikum. D. Monatsschr. Zahnheilk. Berlin **29** 1911 (910-911). [9115]. 122227

**Möller, Jörgen.** Om otoskleros och andra former af kronisk progressiv döfhet. [Über Otosklerose und andere Formen von chronischer progressiver Taubheit.] Hygiea Stockholm **73** 1911 (203-235). [3580]. 122228

**Moeller, Josef.** Ueber die Vermreinigung des Mohnes mit Bilsenkrautsamen. Pharm. Post Wien **45** 1912 (73-74). [1819]. 122229

**Möller, Magnus.** Über Quecksilbervergiftung und Angina, bezw. Stomatitis ulcero-gangraenosa sowie über die Indikationen und Dosierung des Merkurjodols. Derm. Zs. Berlin **18** 1911 (117-132 263-279 355-366). [9115]. 122230

**Möller, S[amuel].** Ueber Hydropyryn Grifa, ein neues wasserlösliches Salz der Acetylsalicylsäure. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (255-256). [9125]. 122231

——— v. Levy-Dorn, M.

**Møllgaard, Holger.** Studier over det respiratoriske Nervesystem hos Hvirveldyrene. [Studies of the respiratory nervous system of Vertebrata.] København Vid. Selsk. Skr. (Ser. 7) **9** 1710 (1-111 with 13 pl. & Fr. rés.). [6169]. 122232

——— Eine morphologische Studie über den Nervenkomplex Vagoglossopharyngeo-accessorius. Skand. Arch. Physiol. Leipzig **25** 1911 (69-80). [2209 2210 2211]. 122233

——— Ueber die Verwendung der Gefriermethode für vitale Fixation des Zentralnervensystems. Anat. Anz. Jena **39** 1911 (532-535). [0090]. 122249

——— Die vitale „Fixation des Zentralnervensystems. Über eine neue histologische Methodik und deren vorläufige Resultate. Anat. Hefte Wiesbaden Abt. 1 **43** 1911 (503-590 mit 10 Taf.). [0090]. 122250

**Moenkhaus, W[illiam] J.** The effects of inbreeding and selection on the fertility, vigor and sex ratio of *Drosophila*

*ampelophila*. [With bibliography.] J. Morph. Philadelphia **22** 1911 (123-154). [0800]. 122234

**Moer, A. van de.** Chloroform bij abdominaaltijphus. [Chloroform bei Abdominaltyphus.] Ned. Tijdschr. Geneesk. Amsterdam **55** 1 1911 (1044-1046). [9195]. 122235

**Mörner, Carl Th.** Ett och annat om alkaptonuri och okronos. [Einiges über Alkaptonurie und Ochronose.] Upsala Läkaref. Förh. N.F. **16** 1910-11 (548-555). [8480 0580]. 122236

**Mörner, K. A. H.** Beträktelser öfver Berzelii verksamhet in om djurkemien. [Betrachtungen über Berzelius' Tätigkeit innerhalb der Tierchemie.] Hygiea Stockholm **72** 1910 (1297-1307). [0010]. 122237

**Moeys, H[enri] G[eorge] [Louis].** De cytologie van transsudaten en exsudaten. [Die cytologische Untersuchung von Trans- und Exsudaten.] Nijmegen (P. A. Geurts) 1911 (97). 24 cm. [5829]. 122238

**Mohr v. Kerp, W.**

**Mohr, Fritz.** Über die Benützung adäquater und inadäquater physikalischer und chemischer Reize in der Psychotherapie. J. Psychol. Leipzig **17** ErgH. 1911 (420-427). [2870]. 122239

**Mohr, L[eo] und Beutenmüller, H[einrich].** Die Methodik der Stoffwechseluntersuchungen. Wiesbaden (J. F. Bergmann) 1911 (IX+176). 26 cm. 4,40 M. [7900 1010]. 122240

**Mohr, O[tto].** Methylalkohol. D. Essigind. Berlin **16** 1912 (19-21): Zs. Spiritind. Berlin **35** 1912 (14). [9120]. 122241

——— v. Delbrück, M.

**Mohr, R[ichard].** Ueber Nierenschädigungen durch Salvarsan. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (613-616). [9115 8090]. 122242

——— v. Dittler, R.

**Mohs, K. und Güttler, C.** Über den Zweck und die Beschaffenheit der „Streuemhle“ in der Bäckerei. Zs. Getreidew. Berlin **3** 1911 (7-12). [1872]. 122243

——— v. Neumann, M. P.

**Molhuysen, Johan Adriaan.** De behandeling der longtuberculose door middel van kunstmatigen pneumothorax. [Die Behandlung der Lungentuberculose mittelst künstlicher Pneumothorax.] 's Gravenhage (Giunta d'Albani) 1911 (151) 25 cm. [6480]. 122244

**Moll, Albert.** Kraepelins Experimente mit kleinen Alkoholdosen. Zs. Psychother. Stuttgart **3** 1911 (65-86). [9120]. 122245

——— Nochmals Kraepelins Experimente mit kleinen Alkoholdosen. Zs. Psychother. Stuttgart **3** 1911 (257-263). [9120 2890]. 122246

——— Sexual-Psychologie und -Pathologie. Zs. ärztl. Fortbildg Jena **9** 1912 (37-45 72-75). [0800]. 122247

——— Sexuelle Hygiene. [In: Handbuch der Sexualwiss., hrsg. v. A. Moll.] Leipzig (F. C. W. Vogel) 1912 (877-922). [0800]. 122248

——— v. Ellis, H.

**Moll, E. v. Bürker, K.**

**Mollier, S.** Ueber den Bau der capillaren Milzvenen (Milzsinus). Eine kritische Studie und eigene Beobachtungen. Arch. mikr. Anat. Bonn **76** 1911 (608-657 mit 1 Taf.). [7811]. 122251

**Mollow, W. und Natscheff, J.** Zur Färbetechnik der Blutaustriepräparate. Arch. Schiffshyg. Leipzig **15** 1911 (519-521). [0090]. 122252

**Molnár, B. v. Bálint, R.**

**Mom, J[asper] C[ornelis].** Onderzoek betreffende de hygienische toestanden in het zeevisschersbedrijf. [Untersuchungen nach den hygienischen Bedingungen in der Seefischerei.] Amsterdam (J. Clausen) 1910 (121). 24 cm. [9120]. 122253

**Monakow, C[onstantin] v.** Aufbau und Lokalisation der Bewegungen beim Menschen. Ber. Kongr. exp. Psych. Leipzig **4** 1911 (1-28); Arb. hirnanat. Inst. Zürich Wiesbaden **5** 1911 (1-37). [2751 4100]. 122254

——— Lokalisation der Hirnfunktionen. J. Psychol. Leipzig **17** 1911 (185-200). [2750]. 122255

——— Neue Gesichtspunkte in der Frage nach der Lokalisation im

Grosshirn. Wiesbaden (J. F. Bergmann) 1911 (20 mit 1 Taf.). 26 cm. 1,40 M. [2750]. 122257

**Monakow, Paul v.** Beitrag zur Funktionsprüfung der Niere. D. Arch. klin. Med. Leipzig **102** 1911 (248-310); Diss. Leipzig 1911. [8040 7920 8080]. 122258

**Monforte, M.** L'ipertrofia della porzione vaginale del collo in gravidanza ed in travaglio di parto. Ginecologia Firenze **6** 1909 (262-280). [0880]. 122260

**Monges, Jules.** Valeur séméiologique de la coprologie. Thèse Paris 1909 (185). Svo. [7055]. 122261

**Mongour, Ch. et Chevrier, D.** Infidélité de la réaction de fluorescence dans la recherche de l'urobilin. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (664-665). [8332]. 122262

**Monhaupt, M.** Zur Fettbestimmung in Futterstoffen und Saaten. ChemZtg Cöthen **35** 1911 (1305). [1800]. 122263

**Monier-Williams, G. W.** On the chemical changes produced in flour by bleaching. J. Hygiene London **11** 1911 (167-187); Rep. Med. Off. Loc. Gov. London **49** 1911 (34-54). [1872]. 122264

**Monrad, [S.].** Kaseinklumpen im Kinderstuhl im Zusammenhang mit Rohmilchernährung. Monatschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. **10** 1911 (244-246). [7055 1830]. 122266

**Monrad-Krohn, G. H. v. Holst, P. F.**

**Monro, T. K.** A further note on haematoporphyrinuria not due to sulphonat. Q. J. Med. Oxford **4** 1911 (33-35). [8420]. 122267

——— and **Borland, H. H.** Haematoporphyrinuria, not due to drugs. Med. J. Glasgow **75** 1911 (88-90). [8420]. 122268

**Monse, Ernst.** Hyperthermie nach Gehirnoperationen. Diss. Kiel. Bautzen (Druck v. E. M. Monse) 1911 (39). 23 cm. [6980 2880]. 122269

**Montagne, P. J.** Een en ander over het verband tusschen chemische structuur en physiologische werking bij organische verbindingen. [Dies und Jones über die Beziehung zwischen chemischer Struktur und physiologischer Wirkung bei organi-

schen Verbindungen.] Pharm. Weekbl. Amsterdam **48** 1911 (857-874). [9010]. 122270

**Montanelli, Giovanni.** A proposito della struttura pseudoendoteliomatosa dei carcinomi secondari dell'ovaio. Ginecologia Firenze **6** 1909 (513-530). [0484]. 122271

**Montgomery, Thomas H. jun.** Differentiation of the human cells of Sertoli. [With bibliography] Biol. Bull. Woods Hole Mass. **21** 1911 (367-388 with pls.). [0830]. 122272

**Monti, Rina.** La pressione osmotica dei liquidi negli organismi acquatici in rapporto colle variazioni dell'ambiente. Arch. fisiol. Firenze **9** 1911 (318-328). [0150]. 122273

**Montuori, Adolfo.** I rapporti tra la pressione osmotica del sangue e la secrezione del sudore. Arch. fisiol. Firenze **9** 1911 (439-452). [8635]. 122274

**Moog, R.** Emploi de la méthode de Pettenkofer et Voit pour la détermination des échanges respiratoires chez les petits animaux. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (520-522). [0090 6260]. 122275  
 ——— v. Desgrez, A.; Guille-  
 mard, H.

**Moore, A. R.** A biochemical conception of dominance. Berkeley Univ. Cal. Pub. Physiol. **4** 1910 (9-15 with text fig.). [0110]. 122276

**Moore, Benjamin.** In memory of Sidney Ringer. Biochem. J. Liverpool **5** 1911 (i-xix). [0010]. 122277

——— The chemical composition and mode of formation of renal calculi. Brit. Med. J. London **1** 1911 (737-741). [8410]. 122278

——— The dawn of the health age. London (J. & A. Churchill) 1911 (1-197). [0040]. 122279

——— **Roaf, Herbert E. and Webster, Arthur.** Direct measurement of the osmic pressure of casein in alkaline solution. Experimental proof that apparent impermeability of a membrane to ions is not due to the properties of the membrane but to the colloid contained within the membrane. Biochem. J. Liverpool **6** 1911 (110-121). [1080]. 122280

——— v. Edie, E. F.

(q-13348)

**Mooser, W. v. Liechti, P.**

**Moraczewski, W. v.** Über das Harnindikan. Arch. Verdauungskrankh. Berlin **17** 1911 (23-34). [8319]. 122281

——— O pochodzeniu indykano w moczu. [La genèse de l'indican dans les urines.] Gaz. lek. Warszawa **31** 1911 (223-229 260-264 280-285 305-308). [1310]. 122282

——— und **Herzfeld, E.** Über das Blutindikan. Zentralbl. inn. Med. Leipzig **32** 1911 (1241-1243). [5025 1670 122283

**Morand, L. v. Maignon, F.**

**Morandi, Umberto.** Sopra un caso di calclosi polmonare. Gazz. osp. clin. Milano **33** 1912 (65-66). [6480]. 122284

**Moravcsik, Ernst Emil.** Experimente über das psychogalvanische Reflexphänomen. J. Psychol. Leipzig **18** 1911 (186-199). [4540 8620 2820 2870]. 122285

**Morávek, Ant. Nádor a úraz.** Se zvl. zřetelem ku sarkomu a karcinomu. [Tumor and Trauma. Mit bes. Rücksicht auf Sarkom und Carcinom.] Čas. Česk. Lékař. Prag **1911** (1419-1423 1450-1455 1475-1482 1517-1519 1532-1545). [0484]. 122286

**Morawitz, Paul.** Über den Ort der Verbrennungen im Organismus. Ein Beitrag zur Beurteilung neuerer Verfahren der Bestimmung des Herzschlagvolumens. D. Arch. klin. Med. Leipzig **103** 1911 (253-270). [5623 5028 6220]. 122287

——— Innere Sekretion. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig **83** I 1911 (316-343). [7805]. 122288

——— Die Blutuntersuchung als diagnostisches Hilfsmittel. Zs. ärztl. Fortbildg Jena **9** 1912 (1-10). [5000]. 122289

——— Die Blutgerinnung. [In: Handbuch der biochem. Arbeitsmeth., hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 5. Th 1.] Berlin (Urban & Schwarzenberg) 1911 (223-280). [5040]. 122290

——— und **Zahn.** Klinische und experimentelle Beobachtungen über Eisen-therapie. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden **28** 1911 (269-275). [9115 7960]. 122291

**Morawski, Julusz.** Die Durchtrennung des Hypophysenstieles beim Affen. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. **7** 1911 (207-218 mit 1 Taf.). [7860]. 122292

**Mordvinkine, N.** De l'application du goudron de houille dans les affections cutanées. Thèse Lausanne 1909 (II+41). [9120]. 122293

**Moreau, Georges.** De l'amblyopie du strabisme. Thèse Bordeaux 1910 (92). 8vo. [3780]. 122294

**Morel, A. v. Doyon, M. ; Weill, E.**

**Morel, L.** L'acidose parathyroprive. J. physiol. path. gén. Paris **13** 1911 (542-552). [7823 8457]. 122295

——— Parathyroïdes, tétanie et traumatisme osseux. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (749-751). [0580 7823]. 122296

——— Parathyroïdes et acidose. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (871-873). [7843]. 122297

——— Réaction des chiens à la parathyroïdectomie et traumatismes osseux. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (1018-1019). [7823]. 122298

——— et **Terroine, E.** Sur la diminution du pouvoir lipolytique du suc pancréatique au cours de sécrétions provoquées par des injections répétées de sécrétine (à propos de la Note de M. Ch. Fleig). Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (114-115). [7530]. 122299

——— v. Hallion, L.

**Morgan, T. H.** The production of two kinds of spermatozoa in *Phylloxera*—functional "female producing" and rudimentary spermatozoa. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **5** 1908 (56-57). [0830]. 122301

——— Experiments bearing on the nature of the karyokinetic figure. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (132). [0810 0895]. 122302

——— The method of inheritance of two sex-limited characters in the same animal. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **8** 1910 (17-19) [0110]. 122303

**Morgan, W. Parry v. Hayden, A. F.**

**Morgen, A[ugust], Beger, C. und Westhausser, F.** Ueber den Futterwert des frischen Grases und des daraus gewonnenen Trockenfutters. Landw. Versuchstat. Berlin **75** 1911 (321-348). [1875 1830 0875]. 122304

——— ——— Ueber den Einfluss der aus Futterrüben und Trockenschnitzeln hergestellten Extrakte auf den Fettgehalt der Milch. Landw. Versuchstat. Berlin **75** 1911 (349-356). [1875 1833 0875]. 122305

——— und **Fingerling, G.** Agrikulturchemie. Jahrb. Chem. Braunschweig **20** (1910) 1911 (300-315). [1800]. 122306

**Morgenroth, [Julius] und Halberstaedter, [Ludwig].** Chininwirkung bei experimenteller Trypanosomeninfektion. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (956-975). [9130]. 122307

——— ——— Über die Beeinflussung der experimentellen Trypanosomeninfektion durch Chinin und Chininderivate. Berlin SitzBer. Ak. Wiss. **1911** (30-37). [9130]. 122308

——— und **Rosenthal, F.** Experimentell-therapeutische Studien bei Trypanosomeninfektionen. 1. Mitt. Über die Wirkung des Kaliumantimonyltartrats auf die Trypanosomeninfektion der Mäuse. 2. Mitt. Über die Beeinflussung der Antimonwirkung bei experimenteller Trypanosomeninfektion durch Kaliumhexatantalat. Zs. Hyg. Leipzig **68** 1911 (418-438 506-534). [9115]. 122309

**Morgulis, Sergius.** Beiträge zur Regenerationsphysiologie. 5. Die Regeneration isolierter Segmente und kleiner Stücke von Würmern. Vortrag. Arch. EntwMech. Leipzig **31** 1911 (669-679); 6. Über das Verhältnis des Nervensystems zur Regeneration. Arch. ges. Physiol. Bonn **143** 1912 (501-518). [0430 4242]. 122310

——— Studies of inanition in its bearing upon the problem of growth. I. Arch. EntwMech. Leipzig **32** 1911 (169-268 mit 3 Taf.). [7913]. 122311

**Mori, Takeyoshi.** Über ein metastasierendes Hodenteratom. Arch. path. Anat. Berlin **207** 1912 (99-115). [0484]. 122312

**Moritz, F[ritz].** Zur Methodik der Venenpunktion und der intravenösen Injektionen, insbesondere auch solcher von undefibriniertem Menschenblut. *Münchener med. Wochenschr.* **58** 1911 (393-396). [5050 0090]. 122313

**Morone, Giovanni.** Ricerche ematologiche nelle affezioni delle tiroide. *Riforma med. Napoli* **26** 1910 (813-822). [7828]. 122315

——— Contributo allo studio dei carcinomi della ghiandola tiroide. *Riforma med. Napoli* **26** 1910 (1405-1413). [0484]. 122316

**Morpurgo, B.** La simbiosi artificiale degli animali. *Roma Atti Soc. ital. Progr. Sci.* **4** 1911 (405-417). [0100]. 122317

**Morres, W[ilh.].** Beziehungen zwischen Reduktaseprobe, Säuregrad und Alkoholprobe. *Milchw. Zentralbl. Leipzig* **7** 1911 (441-445). [1830]. 122318

——— Anleitung zur Yoghurtbereitung. *MolkZtg Hildesheim* **25** 1911 (461-462). [1839]. 122319

——— Die Haltbarkeitsprüfung der Milch. *Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin* **22** 1911 (459-464). [1830]. 122320

**Morse, Max.** Shaking experiments with protozoa. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **7** 1910 (58-60). [0290]. 122321

——— Alleged rhythm in phototaxis synchronous with ocean tides. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **7** 1910 (145-146). [0240]. 122322

——— Retention of normal polarity in centrifuged stems of *Tubularia*. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **8** 1910 (29-30). [0150]. 122323

——— v. Lee, F. S.

**Morton, Hugh.** Biochemical examination of the cerebro-spinal fluid in cases of mental disease. *J. Mental Sci. London* **57** 1911 (1-18). [2880 2980]. 122324

**Moruzzi, G[iovanni].** Über die Gelatinierung eines eiweißhaltigen Urins durch Zusatz von Essigsäure. *Med. Klinik Berlin* **7** 1911 (1278-1280). [8440 1010 1100 8330 1131]. 122325

**Mosbacher, v. Weichardt, W.**

(q-13348)

**Moscato, Giuseppe.** Indagine chimico fisico del peptone nell'urina. *Riforma med. Napoli* **26** 1910 (1302-1304). [8440]. 122326

——— Sulla permeabilità della eistifella. *Riforma med. Napoli* **26** 1910 (1352-1355). [7631]. 122327

**Mosenthal, Herman O.** Observations on the nitrogen content of the succus entericus. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **8** 1910 (40 with table). [7430 7200]. 122328

——— v. Janeway, T. C.

**Moses, Bruno.** Orthonal, ein neues Anästhetikum. *D. med. Wochenschr. Leipzig* **37** 1911 (2138-2139). [9195]. 122329

**Mosler, Ernst.** Ueber Blutdrucksteigerung nach doppelseitiger Nierenexstirpation. *Zs. klin. Med. Berlin* **74** 1912 (297-302). [5531 8080]. 122330

**Mossler, Gustav.** Die chemischen Präparate des Deutschen Arzneibuches, 5. Ausgabe 1910. *Pharm. Post Wien* **44** 1911 (221-223 233-235 241-243). [9100]. 122331

——— Künstliche Alkaloide als Heilmittel. *Pharm. Post Wien* **45** 1912 (209-211 229-231). [9130]. 122332

**Moszkowicz, Josef Lister.** *Wt. Med. WochSchr. Wien* **62** 1912 (509-510). [0010]. 122333

**Motolese, Francesco.** La brome-laina nell'ambliopia alcoolica nicotinnica. *Ann. Oftalm. Pavia* **39** 1910 (852-865). [9115]. 122333a

**Motora, Y[ūjirō].** Ein Experiment zur Einübung von Aufmerksamkeit. *Zs. Kinderforschg Langensalza* **16** 1911 (214-225 mit 3 Taf.). [2840]. 122334

**Mott, F. W.** Congenital syphilis and feeble-mindedness. *Arch. Neurol. London* **5** 1911 (1-51). [2880]. 122335

——— The relation of head injury to nervous and mental disease. *Brit. Med. J. London* **2** 1911 (733-743). [2880]. 122336

——— Heredity and insanity. *Lancet London* **1** 1911 (1251-1260). [0110]. 122337

——— Comparative neuropathology of trypanosome and spirochaete infections. *London Proc. R. Soc. Med.* **4** 1911 (Pathol. 1-41). [2080]. 122338

**Mott, F. W.** Note upon the examination with negative results of the central nervous system in a case of cured human trypanosomiasis. London Proc. R. Soc. **83 B** 1911 1911 (235-237). [2080]. 122339

——— Alcohol and insanity. Brit. J. Ineb. London **9** 1911 1912 (5-27 with pl.). [0110 2890]. 122340

——— The inborn factors of nervous and mental disease. Brain London **34** 1911 1912 (73-101 with pl.). [0110]. 122341

——— **Schuster, Edgar** and **Sherrington, C. S.** Motor localisation in the brain of the gibbon, correlated with a histological examination. Folia Neurobiol. Haarlem 1911 (690-707 with fig.); London Proc. R. Soc. **84 B** 1911 (67-74). [2750 2710]. 122342

**Mouchet, Aimé.** Lymphatiques de l'amygdale pharyngienne. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (331-333). [5813]. 122343

**Moufang, Ed.** Zur Frage der Säurebestimmung in Malzwürzen und Bier. Wochenschr. Brau. Berlin **28** 1911 (329-331). [1884]. 122344

——— Über Kälteempfindlichkeit und Haltbarkeit der Biere. Vortrag ... Wochenschr. Brau. Berlin **28** 1911 (501-502). [1884]. 122345

**Moulinier, R.** Troubles de l'activité des centres respiratoires (apnée prolongée) chez les animaux vagotomisés exposés à l'action d'une détonation violente. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (765-767). [6160 6165 6190]. 122346

——— Troubles fonctionnels de la contraction cardiaque observés sur les cardiogrammes de déubitus latéral gauche pathologiques. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (134-135). [5680]. 122347

——— **v. Cruchet, R.**

**Moureu, Ch. v. Gautier, A.**

**Moussu, G. v. Railliet, A.**

**Mozdzinski v. Serkowski, S.**

**Mück, Hans.** Experimenteller Beitrag zur Wirkung des Trypsins auf die Gefäßwand. Diss. Berlin (E. Ebering) 1911 (30); Samml. klin. Vortr. Leipzig (N.F.) **593** (215-234). [7530 1240 5790 9160]. 122351

**Mügge, Felix.** Über anomale Sehrichtungsgemeinschaft bei Strabismus convergens. Graefes Arch. Ophthalm. Leipzig **79** 1911 (1-41). [3740 3780]. 122352

**Mühlenbein, Ernst.** Ein Beitrag aus der Praxis für die Vererbung erworbener Eigenschaften. D. landw. Presse Berlin **38** 1911 (806-807). [0110]. 122353

**Mühlfelder, Simon.** Über Volvulus des Magens. Nebst einem Beitrag: Röntgenbeobachtung des Magens beim Brechakt. Arch. Verdauungskrankh. Berlin **17** 1911 (53-81). [9565]. 122354

[**Mühlmann, M. S.**] Мпльманъ, М. С. О возрастномъ измѣненіи ядрышекъ нервныхъ клетокъ. [Ueber Altersveränderungen der Kernkörperchen in Nervenzellen.] Charikov Med. žurn. **9** 1910 (189-199). [2031 0160]. 122355

**Mühlmann, M.** Das Pigment der Substantia nigra. Anat. Anz. Jena **38** 1911 (9-12). [1360]. 122356

——— Mikrochemische Untersuchungen an der wachsenden Nervenzelle. Arch. mikr. Anat. Bonn **79** Abt. 1 1911 [1912] (175-205 mit 1 Taf.). [2010 2020]. 122357

**Mühsam, Ehrich.** Zur Lehre vom Bau und der Bedeutung des menschlichen Herzens im klassischen Altertum. Janus Leyde **15** 1910 (797-833). [0010]. 122358

**Müller, A. v. Bondi, S.**

**Müller v. Mezger.**

**Müller, Alb[ert].** Ein Vergiftungsversuch mit Bromural. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (358-359). [9115]. 122359

——— Stoffwechsel- und Respirationsversuche zur Frage der Eiweissmast. Zentrabl. ges. Physiol. Berlin (N.F.) **6** 1911 (617-629). [7920 6265]. 122360

——— und **Breuer, Paul.** Über die Anspannungszeit des Herzens. D. Arch. klin. Med. Leipzig **104** 1911 (119-124). [5630]. 122361

**Müller, A[ugust].** Der Untersuchungsbefund am rheumatisch erkrankten Muskel. Zs. klin. Med. Berlin **74** 1911 (31-73). [4080]. 122362

**Müller, Clemens.** Beiträge zur Bestimmung von Fuselöl in alkoholischen

Flüssigkeiten. Diss. Leipzig (Druck v. A. Hoffmann) 1911 (59 mit Taf.). 23 cm. [1884]. 122363

Müller, Ernst. Die anatomischen Folgen der Laugenvergiftung, insbesondere nach Laugenverätzung der Magenwand. Diss. Leipzig, Berlin (E. Ebering) 1911 (35). 22 cm. [9115 7390]. 122364

Müller, Franz. Die chemische Natur der „Vasotonin-Lösung“. Berlin Ber. D. pharm. Ges. 21 1911 (409-418). [9180]. 122365

——— Schoeller, Walter u. Schrauth, Walther. Zur Pharmakologie organischer Quecksilberverbindungen. Ein Beitrag zur Wirkung der Metallgifte. Biochem. Zs. Berlin 33 1911 (381-412). [9115 9010]. 122366

——— v. Abderhalden, E.; Barcroft, J.; Markoff, T.; Thoms, H.

Müller, Friedrich. Art und Entstehung der entzündlichen Hyperämie besonders im Hinblick auf die Bier'sche Stauungstherapie. Diss. Leipzig, Borsdorf-Leipzig (Druck v. W. Hoppe) 1911 (47). 21 cm. [5736 5580]. 122367

——— v. Mansfeld, G.

Müller, Frigyes v. Mansfeld, G.

Müller, G. E. Zur Analyse der Gedächtnistätigkeit und des Vorstellungsverlaufes. Tl I. Zs. Psychol. Leipzig Abt. 1 ErgBd 5 1911 (403). [2810]. 122368

Müller, Georg. Ein Fall von angeborenem Defekt des rechten Musculus sternocleidomastoideus. Med. Klinik Wien 7 1911 (1043-1044). [2380]. 122370

Müller, Gerhard v. Autenrieth, W.

Müller, Gustav. Přerušení těhotenství po otravě atropinem. [Unterbrechung der Schwangerschaft nach Atropinvergiftung.] Čas. čes. Lékař. Prag 1911 (744-745). [9870 9130]. 122372

Müller, Helmut. Zur Ökonomie des Lernens bei geistesschwachen Personen. Klinik psych. Krankh. Halle 6 1911 (121-157). [2810 2780 2880]. 122373

——— Ergebnisse der Neurologie und Psychiatrie. Sammelbericht über Arbeiten auf dem Gebiete der Alkoholpsychosen aus den Jahren 1906-1910. Zs. ges. Neurol. Berlin Ref. 4 1911 (1-18 81-117). [9120]. 122374

Müller, Hermann. Der Künigclrrhythmus der Herztöne, die Kyniklo-kardie. (Der sogenannte Pendelschlag des Herzens.) Samml. klin. Vortr. Leipzig No. 623-24 1911 (1-50). [5626 5631]. 122375

Müller, Johannes. Allgemeine Physiologie des Herzens. Jahreskurse ärztl. Fortbildg München 1911 H. 1 (3-26). [5600]. 122376

——— Allgemeine Biologie. Die chemischen Betriebsmittel der Organe. Jahreskurse ärztl. Fortbildg München 3 1912 H. 1 (5-27). [1060]. 122377

Müller, Julius. Ueber ausgedehnte Thrombophlebitis nach einer intravenösen Salvarsaninjektion. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1058-1059). [5090 9115]. 122378

Müller, Karl. Das Regenerationsvermögen der Süßwasserschwämme, insbesondere Untersuchungen über die bei ihnen vorkommende Regeneration nach Dissociation und Reunion. Arch. EntwMech. Leipzig 32 1911 (397-446). [0430]. 122379

——— Reduktionserscheinungen bei Süßwasserschwämmen. Arch. EntwMech. Leipzig 32 1911 (557-607). [0482]. 122380

——— Versuche über die Regenerationsfähigkeit der Süßwasserschwämme Zool. Anz. Leipzig 37 1911 (83-88). [0430]. 122381

Müller, Kurt. Ueber Reflexe beim Neugeborenen. Diss. München (Druck v. C. Wolf & Sohn) 1911 (43). 22 cm. [2040 2431 0860]. 122382

Müller, L[u]dwig R[obert]. Beiträge zur Anatomie, Histologie und Physiologie des Nervus vagus, zugleich ein Beitrag zur Neurologie des Herzens, der Bronchien und des Magens. D. Arch. klin. Med. Leipzig 101 1911 (421-481 mit 10 Taf.). [2210]. 122383

——— Die Darminnervation. D. Arch. klin. Med. Leipzig 105 1911 (1-43 mit 10 Taf.). [7460]. 122384

——— Allgemeine Bemerkungen zur Physiologie des vegetativen Nervensystems. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (583-587). [2330 3038 2754 2820 2860]. 122385

——— Anatomische und physiologische Studien über die Darminnerva-

tion. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden 28 1911 (441-445). [7640].

122386

**Müller, Max.** Studien über funktionelle Anpassung und über anatomische und physiologische Unterschiede zwischen warm- und kaltblütigen Pferden. Berlin Arb. D. LandwGes. II 189 1911 (1-116 mit 6 Taf.). [4130].

122387

——— Studien über die Lungen- und Herzkapazität und über die Schwere von Lunge und Herz bei Pferden. Med. Klinik Berlin 7 1911 (23-24). [6420 5623 7911]. 122388

**Müller, Otfried und Veiel, Eberhard.** Beiträge zur Kreislaufphysiologie des Menschen besonders zur Lehre von der Blutverteilung. Studien an Wasser-, Kohlensäure-, Sauerstoff- und hydroelektrischen Bädern verschiedener Temperatur. 2. Tl. Die gashaltigen Bäder. Samml. klin. Vortr. Leipzig No. 630-32 1911 (51-146 mit 4 Taf.). [5500 9110 9115]. 122389

——— und **Weiss, Eugen.** Über die Topographie, die Entstehung und die Bedeutung des menschlichen Sphygmogrammes. D. Arch. klin. Med. Leipzig 105 1912 (320-369). [5534 122390]

**Müller, Reinhold und Jaschke, Rudolf.** Zur Frage der Herzgrösse am Ende der Schwangerschaft. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2205-2207). [5610 4010 0870]. 122391

**Müller, Richard.** Die funktionelle Untersuchung des Vorhof-Bogengang-Apparates. Aertzt. Sachverst.-Ztg Berlin 18 1912 (6-10). [3520 3590 3740]. 122392

**Müller, Robert.** Ueber die Einwirkung des Phogens auf den menschlichen und thierischen Körper. Zs. exper. Path. Berlin 9 1911 (103-125). [9115]. 122393

**Müller, Rudolf.** Atrophodermia erythematodes reticularis. (Poikilodermia atrophicans vascularis Jakobi.) Arch. Derm. Syph. Wien 109 1911 (501-510). [0482]. 122394

**Müller, W. und Wendt, G[corg]** von. Diastasin-Fütterungs-Versuche mit Kälbern. Fühlings landw. Ztg Stuttgart 60 1911 (41-46). [1875 1838].

22395

**Müller, Wilhelm.** Neues Verfahren zur frühzeitigen Diagnose und Verhütung der Lungenblutungen. Wr. Med. Wochschr. Wien 60 1910 (1694-1696). [5581 5780 6480]. 122396

——— **Franz König.** Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (203-204). [0010]. 122397

**Müller, W. v. Allemann, O.**

**Müllern, Karl v.** Ueber Pseudoeukämie. Wr. Med. Wochschr. 61 1911 (1767-2771 2820-2823). [5080]. 122398

**Müller-Schürch, E. Herm.** Der Alkoholismus als Ursache der Epilepsie. Epilepsia Leipzig 2 1911 (333-342). [9120]. 122399

**Müntz, A.** La lutte pour l'eau entre les organismes vivants et les milieux naturels. Paris C. R. Acad. sci. 150 1910 (1390-1395). [0120]. 122400

——— et **Lainé, A.** Les nitrates dans l'atmosphère des régions australes. Paris C. R. Acad. sci. 152 1911 (166-169). [6020]. 122401

**Münzer, Arthur.** Ueber die cerebrale Lokalisation des Geschlechtstriebes. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (430-433). [7860 7850 2755]. 122402

——— Die Zirbeldrüse. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1669-1676). [7850]. 122403

**Münzer, Egmont.** Ueber das Verhalten des Herzgefäßsystems in zwei Fällen von Bradykardie nebst Beiträgen zur neueren Untersuchungsmethodik, Physiologie und Pathologie des Gefäßsystems. Zs. klin. Med. Berlin 73 1911 (116-130 mit 1 Taf.). [5500]. 122404

——— und **Bloch, Ferdinand.** Über den Nachweis des Urobilinogens und des Urobilins und die klinische Bedeutung dieser Körper. Arch. Verdauungskrankh. Berlin 17 1911 (260-292). [8332 1310]. 122405

**Mulder, W.** The fusion of sensations of rotation. Brit. J. Psychol. Cambridge 4 1911 (205-210 with 1 pl.). [3230]. 122406

——— Analysis of the rotative reflex in the frog. Q. J. Exp. Physiol. London 4 1911 (231-236). [3690].

122407

- Muller, F[rederik].** Een geval van paralyse met innervatorische apraxie en apractische aphagie. [Ein Fall von Paralyse mit innervatorischer Apraxie und apraktischer Aphagie.] Psych. Neur. Blad. Amsterdam 1911 (164-185). [2753]. 122408
- Muller, H. C.** Die Sprache der Medizin und ihre Reform. Reichs-MedAnz. Leipzig 37 1912 (70-73). [0070]. 122409
- Mulon, P.** Un processus de sécrétion interne dans la corticale surrénale. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (652-654 av. fig.). [7005 7841]. 122410
- A propos de la note de A. Sézary sur la surrénalite scléreuse avec adénomes. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (771-772). [7848]. 122411
- Mulzer, Paul.** Die Therapie der Syphilis. Ihre Entwicklung und ihr gegenwärtiger Stand. Mit einem Vorwort von Paul Uhlenhuth. Berlin (J. Springer) 1911 (VII + 100). 22 cm. [9115 2888]. 122412
- Mummery, J. Howard.** Distribution of the nerve fibres of the dental pulp. London Proc. R. Soc. Med. 4 1911 (Odont 51-57). [7110]. 122413
- Munro, D. G. McLeod.** Some notes on the absorption of iron. Brit. Med. J. London 2 1911 (105-106). [7724]. 122414
- Murachi, Nagataka.** Zur Kenntnis der Harnstoff- einschliesslich der  $\text{NH}_3$ - und Rest-N-Ausscheidung im Carcinomharn. Beitr. Carcinomforschg Berlin H. 3 1911 (106-140). [8311 8312 7920]. 122415
- Murakami, Kota.** Zur Kenntnis der verkalkten Epitheliome der Haut. Arch. Derm. Syph. Wien 109 1911 (51-78 Taf. i-iii). [0484]. 122416
- Murayama, Yoshiatsu.** Nipponzan hakkayu ni tsuite. [Über das japanische Pfefferminzöl.] Yak. Z. Tokyo 1910 (141-144). [9190]. 122417
- Himchakka no kihatsu-yu ni tsuite. [Über das ätherische Öl von *Micromeria japonica*.] Yak. Z. Tokyo 1911 (783-786). [9190]. 122418
- Murlin, J. R.** Glycocoll nitrogen in the metabolism of the dog. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 4 1907 (114-117). [7919]. 122419
- Murlin, J. R.** The influence of carbohydrate on the protein metabolism of a fasting pregnant dog. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 5 1908 (72-74 with tables). [7915 1834 7913]. 122420
- The daily curve of nitrogen elimination in the pregnant, as compared with the non-pregnant dog. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 7 1910 (126). [0870 7920]. 122421
- v. Carpenter, T. M.; Mills, L. H.
- Murphy, John.** Acute inflammation of the ear. Australian Med. J. 1 1911 (195-196). [3580]. 122422
- Murray, J. A.** Cancerous ancestry and the incidence of cancer in mice. London Proc. R. Soc. 84 B 1911 (42-48). [0484]. 122423
- The economy of food. London 1911 (pp. xii+253). (Constable). [1800]. 122424
- Murschhauser, Hans.** Über die Ausnutzung der verschiedenen Zuckerarten zur Glykogenbildung in der Leber. Unter Mitwirkung v. H. Haffmans. Arch. ges. Physiol. Bonn 139 1911 (255-277). [1426 7612 7931]. 122425
- und Hidding, Hubert. Über den Einfluss trockener und feuchter Luft auf den Gasaustausch. Biochem. Zs. Berlin 42 1912 (357-371). [7919 6265 7950]. 122426
- v. Engel, S.; Schlossmann, A.
- Muschler, Reno.** Die Sojabohne und ihre Bedeutung als Nährpflanze. Pharm. Ztg Berlin 56 1911 (415-416). [1875]. 122427
- Musgrave, W. E. and Sison, A. G.** Blood pressure in the tropics. A preliminary report. Philippine J. Sci. Manila B. Med. Sci. 5 1910 (325-329 with tables). [5531]. 122428
- Mali-mali, a mimic psychosis in the Philippine islands. A preliminary report. Philippine J. Sci. Manila B. Med. Sci. 5 1910 (335-339). [2080]. 122429

**Muskens, A. L. M.** Klinischer und experimenteller Beitrag zur Kenntnis des Chloroformspättodes. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir. Jena **22** 1911 (568–605). [9195]. 122430

— Proefondervindelijke studie over den laten narcosedood. [Experimentelle Untersuchung über den späten Narkosetod.] Ned. Tijdschr. Geneesk. Amsterdam **55** 1 1911 (534–546 mit 1 Taf.). [9195]. 122431

**Muskens, L[oduvicus] J[acobus] J[osephus].** Segmentale projectie der gevoelsvelden op den hersenschors. [Segmentale Projektion der sensorischen Funktionen auf die Grosshirnrinde.] Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres **13** 1911 (360–361). [2730 2752]. 122432

**Mussell, A. G. v. Dunstan, A. E.**

**Musser, John H.** The myogenic doctrine of the cardiac activity and its relation to arrhythmia. Amer. J. Med. Sci. Philadelphia (N. Ser.) **141** 1911 (360–374 with text fig.). [5630 5680]. 122433

**Mutch, N. and Pembrey, M. S.** The influence of tetrahydro- $\beta$ -naphthylamine upon the temperature and respiratory exchange. J. Physiol. Cambridge **43** 1911 (109–124). [6990]. 122434

**Muth, Fr. Wein.** [In: Chemische Technologie der Neuzeit. Hrsg. von O. Dammer. Bd. 3.] Stuttgart (F. Enke) 1911 (246–321). [1884]. 122435

**Muto, Kiichiro.** Atoxyl no dokusei ni tsuite. [Über die Giftigkeit des Atoxyl.] Tokyo Ig. Kw. Z. **24** 1910 (57–70). [9115]. 122436

— Asctake no dokusei. [Über die Giftwirkung des Riessschwammes.] Tokyo Ig. Kw. Z. **25** 1911 (105–116). [9130]. 122437

— und **Sanno, Y.** Über die Ausscheidung des Arsens nach der intramuskulären Injektion des Dioxydiamidoarsenobenzols Ther. Monatshefte Berlin **25** 1911 (599–601). [8491]. 122438

**Myers, Charles S[amuel].** A case of synaesthesia. Brit. J. Psychol. Cambridge **4** 1911 (228–238). [3039]. 122439

— On the pitfalls of mental tests. Brit. Med. J. London **1** 1911 (194–196). [5090]. 122440

**Myers, Victor C.** The physiology and pathology of creatinine and creatine. Amer. J. Med. Sci. Philadelphia (N. Ser.) **139** 1910 (256–264). [8315]. 122441

**Mysliveček, Zd.** Kasuistika afatických poruch u epileptiků. [Kasuistika aphasischer Störungen bei Epileptikern.] Čas. Česk. Lékař. Prag **1911** (321–324). [2753]. 122443

**Nachmann, L. v. Marie, A.**

**Nachtigall, G. und Schwarz, L.** Ueber Alaunverklärung von Oberflächenwasser für die langsame Sandfiltration. Gesundheits-Ing. München **34** 1911 (545–556). [1881]. 122444

**Nadoleczny, [Max].** Beobachtungen an Gesangsschülern. Verh. Ver. D. Laryng. Würzburg **1910** (141–146). [4141]. 122444

**Näcke, P[aul].** Einfluss von Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett auf den Verlauf einer vorher schon bestehenden chronischen Psychose, sowie das eigene Verhalten dieser Generationsvorgänge. Allg. Zs. Psychiatrie Berlin **68** 1911 (1–21). [0870 0872 2880]. 122446

— Zur Frage der sexuellen Abstinenz. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1986–1989). [0800]. 122447

— Biologisches und Forensisches zur Handschrift. Neurol. Centralbl. Leipzig **30** 1911 (642–654). [4152]. 122448

— Die Dauer der postmortalen mechanischen Muskeleerregbarkeit bei chronischen Geisteskranken, speziell Paralytikern. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. **7** 1911 (424–446). [4050 4044]. 122449

— Hochgradigste Entartung eines Idioten. Zs. Schwachsinn Jena **5** 1911 (35–61). [0160]. 122450

— Der Alkohol als degenerierende Ursache. Reichs-MedAnz. Leipzig **37** 1912 (65–70). [9120]. 122451

**Naegle, Ferdinand.** Ueber die Gefässwirkung der Digitaliskörper bei gesunden und kranken Menschen. Zentrbl. HerzGefkrankh. Wien **3** 1911 (263–271). [5690 5790 9135]. 122432

**Nägler, Kurt.** Der gegenwärtige Stand unserer Erkenntnis von der Zelle als Grundelement des Lebenden. *Energetik und Energie.* Ann. Nat. philos. Leipzig **11** 1911 (99–110). [0200]. 122453

**Nagano.** Über experimentelle Untersuchungen zur Pathologie des Hornhautendothels. Ber. ophthalm. Ges. Wiesbaden **37** (1911) 1912 (361–363 mit 4 Taf.). [3789]. 122454

**Nagao, Y.** Vergleichende Studien über die Einwirkung von Pankreasdiastase auf Hafer- und Weizenstärke. Zs. exper. Path. Berlin **9** 1911 (227–237 mit 1 Taf.). [1249 1875 7530]. 122455

**Nagayama, Takeo.** Ichini hompojin no nyochu ni okeru indican ryo ni tsuite. [On the quantity of indican in the urine of a few Japanese.] Tokyo Sei-Ikwai G. **340** 1910 (22–30). [8317]. 122456

**Nagayo, Mataro.** Shinzōtō kessetsu ni okeru glycogen shoken. [Der Glycogenbefund im Sinusknoten.] Tokyo Ig. Kw. Z. **24** 1910 (79–85). [5660]. 122457

Shōshinsei kakke ni okeru rinpasei taishitsu. [Cardinale Kakke und Status thymico-lymphaticus.] Tokyo Ig. Kw. Z. **25** 1911 (845–850). [5880]. 122458

**Nagelschmidt, Franz.** Thermic effects of high-frequency currents. Arch. Roentg. London **15** 1911 (58–68). [0170]. 122459

The thermal effects produced by high-frequency currents. London Proc. R. Soc. Med. **4** 1911 (Electr. 1–8). [0170]. 122460

Ueber die klinische Bedeutung der Diathermie. Med. Klinik Berlin **37** 1911 (21–25). [0490]. 122461

Kurzes Referat über die photodynamische Wirkung fluoreszierender Stoffe. Berliner klin. Wochenschr. **49** 1912 (118–119). [9125]. 122462

**Nageotte, J.** Betrachtungen über den tatsächlichen Bau und die künstlich hervorgerufenen Deformationen der markhaltigen Nervenfaser. Arch. mikr. Anat. Bonn **77** Abt. 1 1911 (245–279 mit 1 Taf.). [2010]. 122463

**Nageotte, J.** A propos de la Note de MM. Laignel-Lavastine et Pitulesco, intitulée : "La déformation globuleuse homogène de certains éléments nerveux dans le vernis des paralytiques généraux." Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (217–218). [2680]. 122464

Le synectium de Schwann et les gaines de la fibre à myéline dans les phases avancées de la dégénération wallérienne. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (861–865 av. fig.). [4241]. 122465

Le réseau synectial et la gaine de Schwann dans les fibres de Remak (fibres amyéliniques composées). Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (917–921 av. fig.). [2310 4210]. 122466

Synectium de Schwann en forme de cellules névrogliales dans les plexus de la cornée. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (967–971 av. fig.). [3711 3722]. 122467

Rôle des corps granuleux dans la phagocytose du neurite au cours de la dégénération wallérienne. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (251–255 av. fig.). [4241]. 122468

Note sur l'origine et la destinée des corps granuleux, dans la dégénération wallérienne des fibres nerveuses périphériques. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (300–303 av. fig.). [4241]. 122469

Les mitoses dans la dégénération wallérienne. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (333–337 av. fig.). [4241]. 122470

**Nager, [Felix].** Klinische Beiträge zur funktionellen Prüfung des hereditärluetisch erkrankten Ohres. Verh. D. otol. Ges. Jena **20** 1911 (240–245). [3680]. 122471

**Nagy, A.** Pulsierende Urtikariaquaddel. Arch. Derm. Syph. Wien **109** 1911 (525–526). [8680]. 122472

**Nagy, László v. Tasnádi Nagy, László.**

**Nakajima, Shinichiro v. Inouye, Z.**

**Nakata, Yutaka.** Nyochu ni okeru Allantoin no haisetsu ni tsuite. [Über die Ausscheidung des Allantoins im Harn.] Tokyo Nippon Ichobyo Gakkwai Zasshi [Jap. Zs. Verdauungs-Krankh. **8** 1909 (400–408). [8032]. 122475

- Namba, K. v. Beneke, R.**  
**Narath, v. Karewski, F.**  
**Nardelli, Giulio.** Importanza di un nuovo metodo per la ricerea dello iodio nelle tiroidi. Arch. farm. Roma 10 1910 (207-215). [7822]. 122476  
**Nasmith, George G. and Harrison, F. C.** Changes induced in the blood of rabbits by living in an atmosphere of water gas. J. Exp. Med. New York N.Y. 12 1910 (282-287 with tables). [5090 6490 9115]. 122478  
**Nasseti, F.** Di una metastasi cancerosa in un cavernoma epatico. Pathologica Genova 3 1911 (674-677). [0484]. 122479  
**Natscheff, J. v. Mollow, W.**  
**Naumann, Carl.** Die zur Konservierung von Nahrungs- und Genussmitteln erwendeten chemischen Verbindungen. Berlin (D. Verl. f. Volkswohlfahrt). [1911] (16). 23 cm. 0,60 M. [1815]. 122480  
**Naumann, Hans.** Über die Wirkung alkalisch-erdiger Quellen. Zs. Balneol. Berlin 3 1911 (681-684). [9110]. 122481  
**Naunyn, [Bernhard]. M. Jaffe †.** Arch. exper. Path. Leipzig 36 1911 (I-3). [0010]. 122482  
**Nauss, Ralph W. and Yorke, Warrington.** Reducing action of trypanosomes on haemoglobin. Ann. Trop. Med. Parasitol. Liverpool 5 1911 (199-214). [5080]. 122483  
 ——— v. Yorke, W.  
**Nauwerck, Cölestine v. Reichel, P.**  
**Navassart, Emanuel v. Blumenthal, F. ; Frenkel-Heiden.**  
**Nazari, Alessio v. Marchiafava, E.**  
**Necker, Friedrich.** Zur Kenntnis der papillären Geschwülste der oberen Harnwege. Wr. Med. Wochschr. 61 1911 (2394-2399). [0484]. 122484  
**Nègre, Charles.** Quelques recherches sur le cancer spontané et le cancer expérimental des souris. Thèse Paris 1910 (35). 8vo. [0484]. 122486  
**Negri, A. e Gozzi, C.** Sul potere di rigenerazione delle cellule della ghiandola paratiroidale. Pathologica Genova 2 1910 (173-175). [7820]. 122488  
**Negroni, Gioacchino.** Nota sopra un caso di adenoma ombellicale a struttura gastrica. Riforma med. Napoli 27 1911 (766-769). [0484]. 122489  
**Nehbel, H.** Einiges über die Verwertung der Pilpe. D. landw. Presse Berlin 38 1911 (1026-1027). [1875]. 122490  
**Neiding, M.** Über die Kerne des Diencephalon bei einigen Säugetieren. Berlin Abh. Ak. Wiss. 1911 Anh. (67 mit 7 Taf.). [2600]. 122491  
 ——— und **Frankfurter, Walter.** Über das Vorkommen des Edinger-Westphalschen Kerns bei einigen Säugetieren und seine Bedeutung. Neurol. Centralbl. Leipzig 30 1911 (1282-1293). [2203]. 122492  
**Neimark, Dina.** Der Herz'sche Blutdruckapparat im Vergleich mit dem von Riva-Rocci und dem von Reeklinghausen. Diss. Berlin (E. Ebering) 1911 (23). 23 cm. [5531 0090]. 122493  
**Neisser, [Albert] und Siebert, Konrad.** Haut- und Geschlechtskrankheiten. — II. Die Praxis der modernen Syphilistherapie nebst ihren theoretischen Grundlagen. Von Conrad Siebert. Jahreskurse ärztl. Fortbildg München 1911 H. 4 (35-72). [9115]. 122494  
**Neisser, Emil.** Ueber die für den Zahnarzt wichtigen Intoxikationen und ihre Behandlung. D. Monatschr. Zahnheilk. Berlin 29 1911 (90-108). [9100]. 122495  
 ——— und **Koenigsfeld, Harry.** Zur Frage der Beziehungen zwischen Myom und Diabetes mellitus. Med. Klinik Wien 7 1911 (729-732). [0484 7938]. 122496  
**Neisser, E[rnst] und Bräuning, H[ermann].** Ueber normale und über vorzeitige Sättigung. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1955-1957). [7000 7390]. 122497  
**Neisser, M[ax].** Bemerkungen zu den Arbeiten von Trautmann und Hanne über „Kochpasteurisierung von Kindermilch“. [Nebst] Erwiderung von H. Trautmann. GesundheitsIng. München 34 1911 (690-695). [1836]. 122498  
**[Neiz, E. A.] Нейцъ, Е. А.** Къ вопросу о влияніи условныхъ рефлексовъ другъ на друга. [Zur Frage über den gegenseitigen Einfluss der bedingten

Reflexe.] St. Petersburg Izv. voen.-med. Akad. **20** 1910 (3-18 126-150). [2040].

122499

**Nemiloff, Anton.** Über die periphere Schicht von Nervenzellen und Nervenfasern im Rückenmark höherer Wirbeltiere. Arch. mikr. Anat. Bonn **77** Abt. 1 1911 (433-464 mit 2 Taf.). [2410].

122500

**Nenadovics.** Die Bedeutung der radioaktiven Gasquelle von Franzensbad für den Internisten. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden **28** 1911 (620-627). [9110 9115].

122501

**Nepper v. Hallion.**

**Nerking, J[osef].** Lecithin und Lecithinpräparate. Allg. med. Centralztg. Berlin **80** 1911 (631-632). [9180].

122502

**Nesemann, [Franz].** Die Massenvergiftungen in Berlin zu Ende des Jahres 1911. Zs. MedBeamte Berlin **25** 1912 (42-46). [9120].

122503

**Nestle, [Ludwig].** Zur Frage des Ikterus beim Pferde. (Ist der Ikterus des Pferdes ein Bilirubin- oder Urobilinikterus?) Tierarzt Leipzig **51** 1912 (17-26). [7685 8430 1310].

122505

**Nestler, A[nton].** Ergebnisse von Gewürzuntersuchungen. Arch. Chem. Mikr. Wien **4** 1911 (97-109). [1887].

122506

——— Einfache Methoden zum qualitativen Nachweis von Koffein, Salizylsäure und Benzoesäure. Arch. ChemMikrosk. Wien **4** 1911 (225-231). [1819 1875 1885 1884].

122507

——— Die hautreizende Wirkung des Amberholzes (*Liquidambar styraciflua* L.). Berlin Ber. D. Bot. Ges. **29** 1912 (672-678). [9190 8690].

122508

**Nestreljaew, A.** Aus dem Bericht über die Tätigkeit des milchwirtschaftlichen Laboratoriums zu Smejnogorsk im Jahre 1910. Milchw. Zentralbl. Leipzig **7** 1911 (214-233). [1830].

122509

**Netolitzky, Fritz.** Ein neues Kennzeichen des Mandelkaffees (*Cyperus esculentus*). Arch. ChemMikrosk. Wien **4** 1911 (260-262). [1819 1875].

122510

——— Nahrungs- und Heilmittel der Urägypter. Zs. Unters. Nahrgrsmittel Berlin **21** 1911 (607-613). [1800].

122511

**Netter, A. et Gendron.** Insignifiance des réactions méningées à la suite des injections intra-rachidiennes de sérum chez les sujets atteints de méningite tuberculeuse. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (345-348). [2980].

122512

**Nettleship, E[dward].** On some cases of hereditary nystagmus. London Trans. Ophthal. Soc. **31** 1911 (159-202). [0110 3780].

122513

——— v. Pearson, K.

**Neu, [Maximilian].** Die Stickoxydulsauerstoff - Narkose. Arch. klin. Chir. Berlin **95** 1911 (550-557); Berlin Verh. D. Ges. Chir. **40** Tl II 1911 (260-267). [9195].

122514

——— Weitere experimentelle Beiträge zur Biologie des Blutes in der Gestationsperiode des Weibes. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1810-1814). [5025 5030 5490 0870].

122515

——— Zur Klinik und pathologischen Anatomie der malignen Hypernephrome. Zs. gynäk. Urol. Leipzig **2** 1911 (323-331 mit 1 Taf.). [0484].

122516

——— Zur Frage der sog. „Pseudomenstruation“. Zentralbl. Gynäk. Leipzig **35** 1911 (392-394). [0846].

122517

——— und **Kreis, Philipp.** Beitrag zur Methodik der Bestimmung der Blutgerinnungsfähigkeit nebst Mitteilungen über die Gerinnungsfähigkeit des Blutes während der Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (2441-2442). [5040 0870 0872].

122518

——— und **Wolff, A.** Experimentelles und Anatomisches zur Frage des sogenannten „Myomherzens“. Münchener med. Wochenschr. **59** 1912 (72-75). [0484 5680].

122519

**Neubauer.** Wassergehalt der Melassegemische. Landw. Versuchstat. Berlin **74** 1911 (389-395). [1875].

122520

**Neubauer, E. und Novak, J.** Zur Frage der Adrenalinämie und des Blutzuckers in der Schwangerschaft. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (2287-2289). [0870 5025].

122521

——— und **Porges, O.** Über Nebenniereninsuffizienz bei Phosphor-

vergiftung. Biochem. Zs. Berlin **32** 1911 (290-307). [9115 7848]. 122522

**Neubauer, Ernst.** Ueber die Menge reduzierender Substanzen im Blute Carcinomatöser. Beitr. Carcinomforschg Berlin H. **3** 1911 (93-100). [5025]. 122523

**Neubauer, Otto.** Arbeitsmethoden zur Untersuchung des intermediären Stoffwechsels. [In: Handbuch der biochem. Arbeitsmeth., hrsg. v. E. Abderhalden, Bd 5, Tl 2.] Berlin (Urban & Schwarzenberg) 1912 (1148-1262). [7900]. 122524

——— und **Fischer, H.** Zur Frage der Verwertbarkeit der Glyzyl-Tryptophanprobe für die Diagnose des Magenkarzinoms. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (674). [9180 7380 1240 0484]. 122525

——— und **Fromherz, Konrad.** Ueber den Abbau der Aminosäuren bei der Hefegärung. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **70** 1911 (326-350). [1610]. 122526

——— **Scheibler, Helmuth, Zemplan, Géza, Pringsheim, Hans, Winterstein, Ernst, Trier, Georg.** Aminosäuren. [In: Biochemisches Handlexikon. Hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 4. 2. Hälfte.] Berlin (J. Springer) 1911 (369-760). [1610 7922]. 122527

**Neubauer, Rudolf v. Mayerhofer, E.**

**Neuber, Eduard.** Die Beeinflussung der Phagozytose nach Darreichung einiger Antiluetika (Sublimat, Kalomel, 696). Arch. Derm. Syph. Wien **107** 1911 (405-418). [5230 5290 9115]. 122528

——— Beeinflusst die Quecksilberbehandlung die Schutzstoffe des Organismus? Arch. Derm. Syph. Wien **105** 1911 (99-124). [9115]. 122529

**Neuber, Gustav.** Ueber kombinierte Narkosen. Zs. ärztl. Fortbildg Jena **8** 1911 (349-355). [9195]. 122530

**Neuberg, Carl.** Ueber den Harn nach Salicylsäuregebrauch. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (798-799). [9125]. 122531

——— Ueber die Erkennung von enzymatischer Nucleinsäurespaltung

durch Polarisation. Biochem. Zs. Berlin **30** 1911 (505-506). [1240 1151]. 122532

**Neuberg, Carl.** Biochemische Umwandlung von  $\alpha$ -Pyrrolidin-carbonsäure in n-Valeriansäure und  $\alpha$ -Aminovaleriansäure. Biochem. Zs. Berlin **37** 1911 (499-500). [1610 1510]. 122533

——— Ueber die Herkunft der optisch-aktiven Valeriansäure bei der Eiweissfäulnis. Biochem. Zs. Berlin **37** 1911 (501-506). [1134 1510]. 122534

——— Wird d-Ornithin bei der Fäulnis racemisiert? Biochem. Zs. Berlin **37** 1911 (507-509). [1610]. 122535

——— Versuche mit Jodocitin. Ther. Gegenw. Berlin **52** 1911 (359-360). [9115]. 122536

——— Wirkungen des Sonnenlichtes auf wichtige chemische Bestandteile des menschlichen und tierischen Organismus. Zs. Balneol. Berlin **3** 1911 (525-528). [1000]. 122537

——— Die Untersuchung der organischen, stickstofffreien Substanzen des Harns. [In: Der Harn . . . von Mensch und Tier, hrsg. v. C. Neuberg. Tl 1.] Berlin (J. Springer) 1911 (197-527). [8306]. 122538

——— und **Ishida, Migaku.** Zur Analyse des Zuckers. Berlin Zs. Ver. D. Zuckerind. **61** (N.F. 48) 1911 Techn. Tl (1113-1139). [1875]. 122539

——— Die Bestimmung der Zuckerarten in Naturstoffen. Biochem. Zs. Berlin **37** 1911 (142-169). [1010]. 122540

——— und **Karczag, L.** Ueber zuckerfreie Hefegärungen. III. IV. Carboxylase, ein neues Enzym der Hefe. V. Zur Kenntnis der Carboxylase. Biochem. Zs. Berlin **36** 1911 (60-67 68-75 76-81); **37** 1911 (170-176). [1240]. 122541

——— und **Kretschmer, E.** Weiteres über künstliche Darstellung von Kohlenhydratphosphorsäureestern und Glycerinphosphorsäure. Biochem. Zs. Berlin **36** 1911 (5-14). [1440]. 122542

——— Über p-Kresolglucuron-säure. Biochem. Zs. Berlin **36** 1911 (15-21). [1440]. 122543

——— und **Miura, Soichiro.** Ueber die hydrolysierende Wirkung des Was-

serstoffsuperoxyds. Biochem. Zs. Berlin  
36 1911 (37-43). [1759]. 122544

**Neuberg, Carl und Rewald, Bruno.**  
Glykogen. [In: Biochem. Handlexi-  
kon, hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 2.]  
Berlin (J. Springer) 1911 (255-264).  
[1426]. 122545

—— — Die einfachen Zucker-  
arten. [In: Biochem. Handlexikon,  
hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 2.] Berlin  
(J. Springer) 1911 (265-526). [1400].  
122546

—— — und **Saneyoshi, Sumio.**  
Ueber das Verhalten der stereoisomeren  
Weinsäuren im Organismus des Hundes.  
Biochem. Zs. Berlin 36 1911 (32-36).  
[7992 1510]. 122547

—— — Ueber den Nachweis  
kleiner Mengen von Disacchariden.  
Biochem. Zs. Berlin 36 1911 (44-45).  
[1010 1424 1240]. 122548

—— — Ueber den Nachweis  
kleiner Mengen Glucuronsäure als  
Osazon. Biochem. Zs. Berlin 36 1911  
(56-59). [8455]. 122549

—— — v. **Blumenthal, F.**

**Neuburger, Max.** Ludwig Türek als  
Neurologe. Jahrb. Psychiatrie Leipzig  
31 1910 (1-21). [0010]. 122551

—— — **Théophile de Borden**  
(1722-1776) als Vorläufer der Lehre  
von der inneren Sekretion. Wr. klin.  
WochSchr. Wien 24 1911 (1367-1368).  
[0010]. 122552

—— — Aus der Vergangenheit  
der deutschen Neuropathologie. Wr.  
Med. WochSchr. 61 1911 (2577-2586).  
[0010]. 122553

—— — Geschichte der Medizin.  
Bd. 2. Tl 1. 2. Hälfte. Stuttgart (F.  
Enke) 1911 (VII+230-528 mit 3 Taf.).  
25 cm. 8.20 M. [0010]. 122554

**Neugebauer, Hans.** Zur Pathogenese  
des Icterus catarrhalis. Wr. Klin.  
WochSchr. Wien 25 1912 (514-521).  
[7685]. 122556

**Neuhäuser, [Hugo].** Experimenteller  
Beitrag zur Genese der Nierentumoren.  
Berliner klin. Wochenschr. 48 1911  
(858-860). [0484 0430 8090]. 122557

**Neumann, Alfred.** Ueber Bakterien-  
steine im Nierenbecken, zugleich zur  
Behandlung der akuten, eitrigen Nep-  
hritis. D. med. Wochenschr. Leipzig  
37 1911 (1473-1476 1869). [8308].  
122558

—— — Ueber Trichopilarmuskel-  
krisen bei Tabes dorsalis. Wr. klin.  
WochSchr. Wien 24 1911 (1132-1133).  
[4080 8662 2480]. 122559

—— — v. **Kreidl, A.**

**Neumann, [Ernst].** Die Spindelzellen  
des Amphibienblutes (Hayems Hämato-  
blasten). Arch. mikr. Anat. Bonn 76  
1911 (725-744). [6110]. 122561

—— — v. **Bürker, K.**

**Neumann, Maximilian.** Die Elektro-  
technik in der Medizin. Wr. Med.  
WochSchr. Wien 60 1910 (1099-1103).  
[0090]. 122562

**Neumann, M. P.** Ueber den Einfluss  
der Lagerung und Trocknung auf die  
Beschaffenheit und Backfähigkeit des  
Weizenmehles, unter Mitarbeit von K.  
**Mohs** und H. **Kaining.** Zs. Getreidew.  
Berlin 3 1911 (83-92). [1872]. 122563

—— — Brot. [In: Chemische  
Technologie der Neuzeit. Hrsg. von  
O. Dammer. Bd 3.] Stuttgart (F.  
Enke) 1911 (190-206). [1872]. 122564

—— — und **Knischewsky, O.** Über  
das Fadenziehen des Brotes. Zs.  
Getreidew. Berlin 3 1911 (187-191 215-  
220 242-245). [1872]. 122565

**Neumann, [Otto].** Einige Untersu-  
chungen von Hafersorten verschiedener  
Provenienz auf ihren Futterwert.  
Wochenschr. Brau. Berlin 28 1911  
(261-264). [1875]. 122566

—— — Haferkontrolle. Wochen-  
schr. Brau. Berlin 28 1911 (279-281).  
[1875]. 122568

—— — Die praktische Voraus-  
bestimmung des Geschlechts beim  
Menschen. Med. Klinik Berlin 7 1911  
(1959-1960). [0800]. 122567

**Neumann, R.** Fettbestimmung in  
Futtermitteln mittels Trichloräthylen.  
ChemZtg. Cöthen 35 1911 (1025-1026).  
[1875]. 122569

**Neurath, Rudolf.** Ueber „Fettkinder“.  
Wr. klin. WochSchr. 24 1911 (43-49).  
[0510 0880 0885 7860 7911]. 122571

- Neusser, Edmund von.** Zur Diagnostik des Status thymico-lymphaticus. [*In*: Ausgewählte Kapitel der klinischen Symptomatologie und Diagnostik 4. Heft.] Wien (Braumüller) 1911 (42) 25 cm. [5880 7838]. 122572
- Nevinny, Josef.** Arco in Südtirol. Wr. Klin. Rdsch. Wien 25 1911 (217-220 233-235). [0120]. 122573
- Newburgh, L. H. v. Falta, W.**
- Nicholls, George E.** An experimental investigation on the function of Reissner's fibre. Anat. Anz. Jena 40 1912 (409-432 mit 2 Taf.). [2410 2430]. 122574
- Nichols, Walter S[mith].** The test of vitalism. Science New York (N. Ser.) 33 1911 (851-852). [0000]. 122575
- Nicholson, G. W. v. Paine, A.**
- Nieloux, M.** Décomposition du chloroforme dans l'organisme. Paris C. R. Acad. sci. 150 1910 (1260-1263). [9195]. 122576
- Sur les produits de décomposition du chloroforme dans l'organisme. Paris C. R. Acad. sci. 150 1910 (1777-1780). [9195]. 122577
- Niccolai, G[corg] F[riedrich].** Das Elektrokardiogramm bei Dextrocardie und anderen Lageveränderungen des Herzens. Vortrag Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (51-55). [4031]. 122578
- Der Elektrokardiograph als Hilfsmittel für die Diagnostik des praktischen Arztes. D. med. Wochenschr. Leipzig 38 1912 (145-148 211-215). [5680 0090]. 122579
- Die Unregelmässigkeiten des Herzschlags. Ergebn. wiss. Med. Leipzig 2 1911 (271-301 mit 1 Taf.). [5620 5631 5650]. 122580
- Zur Lehre von der Extrasystole. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden 28 1911 (418-424 mit 1 Taf.). [5620]. 122581
- v. Stachelin, R.
- Nicolaier, Carl.** Gelegentliche Ausseerungen Försters (Breslau) zur scheinbaren Grösse des Mondes. Wochenschr. Ther. Auge Dresden 15 1911 (9-10). [3750 3753]. 122582
- Nicolas, [Paul].** Winterkuren in Westerland-Sylt. Vortrag. Zs. Balneol. Berlin 4 1911 (501-505). [0150]. 122583
- Nicolau, S.** Recherches histologiques sur la graisse cutanée chez l'homme. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (884-885). [8610]. 122584
- Nicolle et Pozerski, E.** Sur le sort des composantes du suc pancréatique au cours de son activation. Ann. Inst. Pasteur Paris 25 1911 (336-344). [7539]. 122585
- Nieberle, [Karl].** Untersuchungen über die Lungentuberkulose des Rindes und ihre Bedeutung für die Fleischhygiene. Zs. Fleisch-hyg. Berlin 21 1911 (339-352 380-389); 22 1911 (12-21). [1850]. 122586
- Nieden, Fritz.** Kohlensäure-Aufblähung des Magens zwecks Röntgenuntersuchung und ihre Gefahren. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1515-1517). [9115 7390]. 122587
- Nieden, Hermann.** Ueber Lumbalpunktion, insbesondere die Befunde bei Kachexie. Diss. Bonn (Druck v. E. Eisele) 1911 (64). 22 cm. [2930]. 122588
- Niemann, Albert.** Zur Physiologie der Ernährung an der Brust. Charité-Ann. Berlin 35 1911 (235-246). [1830 0860 0875]. 122589
- Der Gesamtstoffwechsel eines künstlich genährten Säuglings mit Einschluss des respiratorischen Stoffwechsels. Jahrb. Kinderheilk. Berlin 74 1911 (22-70 650-683). [791 7955 0860 6265]. 1225904
- Niemczycki, Stanislaus.** Zur Frage des Rindstalgnaachweises im Schweinefett. Arch. ChemMikrosk. Wien 4 1911 (161-177). [1819 1833]. 122591
- Zum mikroskopischen Rindstalgnaachweis im Schweinefett. Arch. ChemMirkosk. Wien 4 1911 (177-182 mit 5 Taf.). [1819 1833]. 122592
- Niemeyer, W[ilhelm].** Über die Erzeugung und das Wachstum der Blättenschicht der Hornwand des Pferdehufes. Hufschmied Hannover 29 1911 (134-140 150-155); Diss. Leipzig Dresden (Druck v. F. A. Wolf) 1911 (71). 22 cm. [8610]. 122593
- Nierenstein, M.** Zum Chemismus der Atoxyl (p-Aminophenyl-arsinsäure)-Wirkung. Berlin Ber. D. chem. Ges. 44 1911 (3563). [9115]. 122594
- The transformation of proteins into fats during the ripening of

cheese. London Proc. R. Soc. **83** B 1911 (301-304). [1839]. 122595

**Nieuwenhuysen, P.** De leucocytose bij epileptische toevallen. [Die Leucocytose bei epileptischen Anfällen.] Psych. Neur. Blad. Amsterdam **1911** (152-163). [5202 2880]. 122596

——— Zur Kenntniss der tuberosen Hirnsklerose. Psych. Neur. Blad. Amsterdam **1912** (21-38 mit Fig.). [2980]. 122597

**Nijhoff, G[erardus] C[ornelis].** Die beteekenis van het bekken voor de baring bij den mensch en bij de huisdieren. [Die Bedeutung des Beckens für das Gebären beim Menschen und bei den Haustieren.] Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres **13** 1911 (353-357). [0872 0880]. 122598

——— De invloed der eierstokken op het vrouwelijk organisme. [L'influence des ovaires sur l'organisme de la femme.] Ned. Tijdschr. Geneesk. Amsterdam **56** 1 1912 (1101-1109 1254-1266 1343-1354). [0840]. 122599

[**Nikiforovskij, P. M.**] Никифоровский, П. М. Рефлексы съ легкиѣхъ на сердце. [Ueber den Einfluss der Atembewegungen auf das Herz.] St. Petersburg Izv. voen.-med. Akad. **21** 1910 (221-233). [5536 5664]. 122600

——— Über den Verlauf der photoelektrischen Reaktion des Froschauges bei Abkühlung. Zs. Biol. München **57** 1911 (397-412 mit 2 Taf.). [3790]. 122601

——— фармакологія условныхъ рефлексовъ, какъ методъ для ихъ изученія. Дисс. [Pharmakologie der bedingten Reflexe, als eine Methode zum Studium derselben. Diss.] St. Petersburg 1910 (198). 23 cm. [2040 9000]. 122602

——— v. Zwaardemaker, H.

[**Nikolaev, A. N.**] Николаевъ, А. Н. Матеріалы къ изученію химической и осмотической стойкости эритроцитовъ. [Die chemische und osmotische Resistenz der roten Blutkörperchen.] St. Petersburg Izv. voen.-med. Akad. **21** 1910 (234-266) [5120 5125 5190]. 122603

**Nikolai, G[eorg] F.** Die Unregelmässigkeiten des Herzschlags. Ergebn. wiss. Med. Leipzig **2** 1911 (272-301). [5626 5631]. 122604

**Nikolaides, R[igas] und Dostas, S.** Wärmecentrum und Wärmepolypnoe. Arch. Anat. Physiol. Leipzig Physiol. Abt. **1911** (249-259). [6940 6105 2600]. 122605

[**Nikoliskij, P. V.**] Никольскій, П. В. Вліяніе душевной деятельности на кожу. [Ueber den Einfluss der Psyche auf die Haut.] Varšava Izv. Univ. **1910** 6 (1-19). [2070 2755 8660]. 122606

**Nilson, Gunnar.** Om intravesikal divertikelbildning å uretererna. [Über intravesikale Divertikelbildung bei den Harnleitern.] Hygiea Stockholm **71** 1909 (365-372). [8110]. 122607

**Nissl, Franz.** Zur Lehre der Lokalisation in der Grosshirnrinde des Kaninchens. TI 1: Völlige Isolierung der Hirnrinde beim neugeborenen Tiere. Heidelberg SitzBer. Ak. Wiss. math.-natw. Kl. **1911** Abh. 38 (70). [2750 2710]. 122608

**Njegotin, J. K.** Lichtsignale der Herzfähigkeit. Zs. biol. Techn. Leipzig **2** 1911 (213-218). [5620 0090]. 122609

**Noack, Ueber retardierte Amnesie.** Charité-Ann. Berlin **35** 1911 (276-281). [2810]. 122610

**Nobel, Edmund v. Falta, W.**

**Nobl, G[abor].** Armauer Hansen. Nekrolog. Wr. Klin. WochSchr. **25** 1912 (454-455). [0010]. 122614

**Noekmann, Else.** Zum Nachweis von Palmfetten in Butter nach dem Verfahren von Ewers. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **21** 1911 (754-757). [1839 1875]. 122616

**Noeggerath, C. T.** Klinische Beobachtungen bei der Salvarsanbehandlung syphilitischer Säuglinge. Jahrb. Kinderheilk. Berlin **75** 1912 (131-165). [9115]. 122617

——— Das Stillverbot bei Tuberkulose und Tuberkuloseverdacht. Prakt. Ergebn. Geburtsh. Wiesbaden **4** 1911 (17-71); Wiesbaden (J. F. Bergmann) 1911 (64). 26 cm. 2 M.. [1836]. 122618

**Noetzel, W[ilhelm].** Zur Frage der Bakterienausscheidung in den normalen Drüsensekreten. Beitr. klin. Chir. Tübingen **74** 1911 (515-532). [8308]. 122619

**Nogier, Ch. v. Regaud Cl.**

**Nogier, Th.** Appareil radiologique universel pour radioscopie, radiographie et radiothérapie. Paris C. R. ass. franç. avanc. sci. **38** (Lille) 1909 [1910] (1056-1060). [0090]. 122621

——— et **Regaud, Cl.** Action des rayons X sur le testicule du chien. Conditions de la stérilisation complète et définitive. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (50-52). [0890]. 122622

**Noguchi, Y.** Ueber den Werth der Jodtinctur als Desinfectionsmittel der Haut. Arch. klin. Chir. Berlin **96** 1911 (494-526). [9115]. 122623

**Noiszewski, Kazimierz.** Siatkówka korowa. [La rétine corticale.] Post. okul. Kraków **13** 1911 (1-10). [3748]. 122624

——— [**Ноншевский, К. О.**] Исторический и критический обзор методов исследования остроты зрения. [Ueber die Methoden der Sehschärfe-Bestimmung.] Voenno-med. žurn. St. Peterburg **227** 1910 (116-136). [3728]. 122625

**Noll, F. v. Tobler, L.**

——— Bemerkungen zu dem Aufsatz von E. E. Basch: „Zusätze für die Wasserreinigung“. Zs. angew. Chem. Leipzig **24** 1911 (208-209). [1881]. 122627

——— Beitrag zur Bestimmung der organischen Substanzen in Wässern mittels Permanganat. Zs. angew. Chem. Leipzig **24** 1911 (1509-1518). [1881]. 122628

**Nolte, [Th.].** Zur Frage des Shocktodes. Vierteljahr. gerichtl. Med. Berlin (3. Folge) **41** 1911 (293-306). [0180 2091]. 122629

**Nonne, M. v. Reye, E.**

**Noorden, Carl von.** Ueber Theorie und Therapie des Diabetes mellitus. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (1-6). [7938]. 122630

——— Zur Eröffnung des Neubaus der I. Wiener medizinischen Klinik. Wr. klin. Wochschr. Wien **24** 1911 (1567-1569). [0060]. 122631

——— Ueber neurogenen Diabetes. Med. Klinik Wien **8** 1912 (1-4). [7938]. 122632

**Noorden, Carl von.** Ueber W. Menyhérts Theorie und Behandlung des Diabetes mellitus. Wr. Med. Wochschr. **62** 1912 (1341-1345). [7938]. 122633

——— und **Falta, W[ilhelm].** Klinische Beobachtungen über die physiologische und therapeutische Wirkung grosser Dosen von Radiumemanation. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (1487-1491). [9115]. 122634

**Nordhoff, B.** Vereinfachte Zuckerbestimmungen. ApothZtg Berlin **27** 1912 (8-9). [1010]. 122635

**Norris, C. C.** The omentum; its anatomy, histology, and physiology in health and disease. [With bibliography.] Philadelphia Univ. Penn. Med. Bul. **21** 1908 (119-127 with fig.). [7060]. 122636

**Norris, Dorothy v. Harden, A.**

**Norris, George William.** The pathological physiology of blood pressure. [With bibliography.] Philadelphia Univ. Penn. Med. Bul. **21** 1908 (50-55). [5531 5580]. 122637

**Nosek, Jan.** Příspěvek k fermentativnímu lécení tepleých hlíz. [Beitrag zur fermentativen Behandlung warmer Abscesse.] Čas. Česk. Lékař. Prag **1910** (1085-1087). [9160]. 122638

**Nothdurft, [O.].** Nachtrag zu dem Aufsatz „Trinkwasserreinigung durch Licht und Ozon“. Aus d. Natur Leipzig **6** 1911 (733-734). [1881]. 122639

**Nothdurft, Rudolf.** Experimentelle Ergebnisse über Blutentnahme bei gleichzeitigem Ersatz gleicher Quantitäten physiologischer Kochsalzlösung. (Versuche aus dem Jahre 1907.) Zs. exper. Path. Berlin **9** 1911 (340-351). [5050 5090 5531 5620 9115]. 122640

**Nothmann, Hugo.** Beitrag zur Zuckerauscheidung im Säuglingsalter. Zs. Kinderheilk. Berlin Orig. **2** 1911 (503-519). [7938 7914 8450]. 122611

——— Beitrag zur Meliturie im Säuglingsalter. [In: Arbeiten zum 10 jähr. Bestehen des Kindersylys der Stadt Berlin...] Berlin (J. Springer) 1911 (186-201). [7938 7914]. 122642

**Nothnagel, G[ünther].** Ueber die Bestimmung des Calciums und Magnesiums bzw. der Härte im Wasser. Veröff. Militärsanitätsw. Berlin **45** 1911 (76-85). [1881]. 122643

**Nottbohm, F. E. und Koch, E.** Arsenhaltige Kaffeeglasierungsmittel. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **21** 1911 (288-290). [1885]. 122644

——— v. Lendrich, K.

**Notthafft, [Albrecht Frhr.] v.** Ueber Harnverfärbung nach Schwammgenuss. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (140-141). [S435 9190]. 122645

——— Alkohol und Geschlechtskrankheiten. Zs. Geschlechtskrankh. Leipzig **12** 1911 (117-142 161-196). [9120]. 122646

——— Automobil und Sexualvermögen. Zs. Urol. Berlin **5** 1911 (281-287). [0890]. 122647

**Novák, Jan.** Alkylace aminokyseliny dialkylsulfáty. [Ueber Alkylation der Aminosäuren durch Dialkylsulphate.] Prag Rozpr. České Ak. Frant. Jos. **20** 1911 No. 4 (16). [1130]. 122650

——— Stanovení asparagové kyseliny v hydrolytických produktech bílkovin. [Bestimmung der Asparaginsäure in hydrolytischen Eiweißprodukten.] Prag Rozpr. České Ak. Frant. Jos. **20** 1911 No. 38 (16). [1130]. 122651

——— v. Neubauer, E.; Porges, O.

**Novoa, Roberto.** Eine Theorie der Entstehung der Glukosurie bei Diabetes. Zentralbl. ges. Physiol. Berlin (N.F.) **6** 1911 (1001-1003). [7938]. 122652

**Nowakowski, Mieczyslaw.** Beitrag zur Casuistik der Peritheliome. Diss. München (R. Müller & Steinicke) 1911 (39). 22 cm. [0484]. 122653

**Nowicki, Romuald.** Kohlenoxyd-Detektor. (Für Kohlenbergwerke, Koks- und Gasanstalten, Bezirks- und Stadtärzte, Polizeibeamte etc.) Oesterr. ChemZtg Wien **14** 1911 (236-237); Oesterr. Zs. BergHüttes. Wien **59** 1911 (587-588). [0090]. 122654

**Nowicki, W[itold].** Der Einfluss der Blutdruckerniedrigung auf die Nebennieren. Experimentelle Untersuchungen des chromaffinen Systems. Arch. path. Anat. Berlin **205** 1911 (100-112). [5531 7849 7870]. 122655

——— Wpływ obniżonego ciśnienia krwi na nadnercze. [L'action de la diminution de la pression du sang sur les capsules surrénales.] Tyg. lek. Lwów **6** 1911 (109-111 124-127). [5531 7849]. 122656

(q-13348)

**Nowicki, W[itold].** O torbielach chłonnych nadnerczy. [Sur les cystes lymphatiques des capsules surrénales.] Tyg. lek. Lwów **6** 1911 (401-406). [0484 7848]. 122657

**Nowikow, W. N.** Nieren- und Nierenbeckenincisionen und deren Einfluss auf das Gewebe, sowie auf die Functionsfähigkeit der Niere. Arch. klin. Chir. Berlin **96** 1911 (231-246). [8090]. 122658

**Noyons, A. und Uexküll, J. v.** Die Härte der Muskeln. Zs. Biol. München **56** 1911 (139-208). [4021]. 122659

**Noyons, A[driaan] K[arel] M[arie].** Physiologische sklerometrie. [Physiological Sclerometry.] Amsterdam Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet. **18** [1910] (801-807 with 2 pl.) (Dutch); Amsterdam Proc. Sci. K. Akad. Wet. **13** 1910 (312-318 with 2 pl.) (English). [0420 4021 3717]. 122660

**[Nürenberg, A.] Нюренбергъ, А.** Основныя теченія современной бальнеологии и бальнеотерапий. [Die neue Richtung in der Balneologie und Balneotherapie.] Věst. balneol. Charikov **1** 1910 (367-388). [9110]. 122661

**Nuna, P. G. und Golodetz, L.** Zur Chemie der Haut. 8. Der locker gebundene Schwefel der Hornsubstanzen. Monatshefte Derm. Hamburg **52** 1911 (505-513). [8620]. 122662

**[Nurik, N.] Нурикъ, Н.** Опытъ сфигмографическаго изслѣдованія пульса у беременныхъ, роженицъ и родильницъ. [Essai d'exploration sphygmographique du pouls pendant la grossesse et l'accouchement.] Žurn. akušer. St. Peterburg **25** 1910 (1943-1956). [0870 0872 5534]. 122663

**Nusbaum, Józef und Oxner, Mieczyslaw.** Weitere Studien über die Regeneration der Nemertinen. I. Regeneration bei *Lincus ruber* Müll. Arch. Entw. Mech. Leipzig **32** 1911 (349-396 mit 2 Taf.). [0430]. 122665

——— Restytucya całego prze-wodu pokarmowego przez komórki wędrujące pochodzenia mezodermalnego u *Lineus lacteus* (Grube). [Die Restitution des ganzen Darmkanals durch Wanderzellen mesodermalen Ursprungs bei *Lineus lacteus* (Grube).] Kraków Bull. Intern. Acad. **1911 B** (97-103). [0430]. 122666

**Nusbaum, Józef und Oxner, Mieczysław.** Die Bildung des ganzen neuen Darmkanals durch Wanderzellen mesodermalen Ursprunges bei der Kopfrestitution des *Limax lacteus* (Grube) (Nemertine). Zool. Anz. Leipzig **37** 1911 (302-315). [0430]. 122667

**Nussbaum, Adolf.** Der Schlussmechanismus und die Altersverdickungen der Atrioventrikularklappen. Frankfurter Zs. Path. **8** 1911 (80-90). [5610]. 122664

**Nutt, J. B.** Some observations on the chemical composition and chemical properties of a fluid derived from a pancreatic fistula. Philadelphia Univ. Penn. Med. Bul. **22** 1909 (196-197). [7530 7805]. 122668

**Nuttall, George H. F.** On the adaptation of ticks to the habits of their host. Parasit. Cambridge **4** 1911 (46-47). [0120]. 122670

**Nuttall, W. H. v. Cooper, W. F.**

**Nyström, Gunnar.** Die Neubildungen der Eierstöcke in ihren Beziehungen zu den Lebensäusserungen der Generationsorgane. Mitt. gynäk. Klinik Engström Berlin **8** H. 3 1911 (281-389). [0484 0846 0870]. 122673

——— Erfahrungen über die Ovariectomie in Schwangerschaft und Puerperium. Mitt. gynäk. Klinik Engström Berlin **9** 1911 (325-364). [0870]. 122674

——— Fall von inveterierter puerperaler Inversion der Gebärmutter. Mitt. gynäk. Klinik Engström Berlin **9** 1911 (397-401). [0872]. 122675

**Oberlaender, Felix Martin v. Klemperer, G.**

**Obermayer, Friedrich und Popper, Hugo.** Ueber Urämie. Zs. klin. Med. Berlin **72** 1911 (332-372). [8085]. 122676

——— und **Willheim, Robert.** Über formoltitrimetrische Untersuchungen an Eiweisskörpern. I. Mitt. Biochem. Zs. Berlin **38** 1912 (331-343). [1131]. 122677

**Oberndörfer, A.** Ueber Gewürze. Zs. öff. Chem. Plauen **17** 1911 (12-15). [1887]. 122678

**Oberndorfer.** Die Aetiologie der Appendicitis. Med. Klinik Wien **7** 1911 (2048-2052). [7480]. 122679

**Oberst, Adolf.** Der Kropf und seine Behandlung. Berliner Klinik. H. **281** 1911 (1-23). [7828 1881]. 122680

**Oberwarth, E[rnst].** Pflege und Ernährung der Frühgeburten. Ergebn. inn. Med. Berlin **7** 1911 (191-223). [6860]. 122681

**O'Connor, James M. v. Gros, O.**

**O'Donoghue, Chas. H.** The relation between the corpus luteum and the growth of the mammary gland. J. Physiol. Cambridge **43** 1911 (xvi-xvii). [0875]. 122682

**Odstrčil, J.** Nové vnitřní antilueticum Merjodin. [Merjodin, neues internes Antilueticum.] Čas. Česk. Lékař. Prag **1910** (1579-1582). [9115]. 122684

——— Ueber den Verlauf und die histologischen Untersuchungen der luetischen Hyperkeratosen bei Behandlung mit Salvarsan. Arch. Derm. Syph. Wien **109** 1911 (131-156 mit 1 Taf.). [9115]. 122685

**Oeder, Gustav.** Dicke und Verteilung des Unterhautfettes bei den verschiedenen Ernährungszuständen erwachsener Menschen. Klin.-ther. Wochenschr. Berlin **18** 1911 (1313-1318). [7900 7911]. 122686

**Oefele, Felix von und Bullinger, J.** Therapeutische Vanadiumpräparate. Ueberblick. Pharm. Zentralhalle Dresden **53** 1912 (1-9). [9115]. 122687

——— v. Bullinger.

**Oehler, Rudolf.** Ueber Joghurtkontrolle. Centralbl. Bakt. Jena Abt. **2** **30** 1911 (149-154). [1839]. 122688

**Öhrvall, Hjalmar.** Om tekniken vid undersökning af kapillär-cirkulation hos grodan, särskildt i grodlungan. [Über die Technik bei der Untersuchung der Kapillär-cirkulation beim Frosch besonders in der Froschlunge.] Upsala Läkaref. Förh. N.F. **14** 1908-09 (466-479 m. 7 Textfig.): Skand. Arch. Physiol. Leipzig **25** 1911 (1-14). [5570 5740 5790 5850 0090]. 122689

**Orström, Sven.** Bidrag till kännedom om den primära lungeaneern. [Beiträge zur Kenntnis des primären Lungenkrebses.] Upsala Läkaref. Förh. N.F. **14** 1908-09 (507-553 pl. 2; deutsches Res. xiv-xviii). [6480]. 122690

**Oertel, Horst.** Nachruf an Edward Gamaliel Janeway. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (582). [0010].

122691

**Oerum, H. P. T.** Ueber die quantitative Bestimmung des Milchfettes vermittelst der Fettkugeln. Biochem. Zs. Berlin 35 1911 (18-29). [1833]. 122692

**Österberg, Emil v. Wolf, C. G. L.**

**Oetcke, Ernst.** Histologische Beiträge zur Kenntnis der Verdauungsvorgänge bei den Araneiden. Zool. Jahrb. Jena Abt. f. allg. Zool. 31 1912 (245-276 mit 1 Taf.). [7070]. 122693

**Oetterich, Eduard.** Klinische Untersuchungen über den Einfluss des Rums auf die motorische Tätigkeit des Pansens. Diss. Giessen (Druck v. E. Nister) 1911 (82 mit Tab.). 22 cm. [7390 3120]. 122694

**Offer, Th. R.** Diätetische Massnahmen bei Fettleibigkeit. Wr. Med. Wochschr. Wien 60 1910 (920-924). [1810]. 122695

**Offergeld, Heinrich.** Die multiple Sklerose und das Geschlechtsleben der Frau in ihren Wechselbeziehungen. Arch. klin. Chir. Berlin 93 1911 (241-284). [0870]. 122696

**Offner, Max.** Das Gedächtnis. Die Ergebnisse der experimentellen Psychologie und ihre Anwendung in Unterricht und Erziehung. 2. verm. Aufl. Berlin (Reuther & Reichard) 1911 (X + 258). 24 cm. 3,50 M. [2810]. 122697

**Offringa, J[ohannes].** Over de betekenis van het calcium voor het organisme. [Die Bedeutung des Calciums für den Organismus.] Groningen (Jan Haan) 1911 (147). 24 cm. [1030 9115-1882]. 122698

——— v. Hamburger, H. J.

**Ogata.** Untersuchungen über die Herkunft der Blutplättchen. Beitr. path. Anat. Jena 52 1912 (192-201 mit 1 Taf.). [5300]. 122699

**O'Gilvie, Hannes.** Ueber den quantitativen Nachweis von Chloroform in tierischen Organen. Diss. Giessen (Druck v. R. Lange) 1911 (27). 22 cm. [1010]. 122700

(q-13318)

**Ogneff, J.** Ueber die Aenderungen in den Organen der Goldfische nach dreijährigem Verbleiben in Finsternis. Anat. Anz. Jena 40 1911 (81-87). [0150 3790]. 122701

**Ogóreck, Miroslaw.** Funktionierendes Ovarium bei nie menstruierter Frau. Zentralbl. Gynäk. Leipzig 35 1911 (1236-1240). [0840]. 122702

**Ohl, Albert.** Ueber die Regeneration der Huflederhaut und den Ersatz des Hufhorns nach der Heilung des Hufkrebses. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow) 1911 (41 mit 2 Taf.). 23 cm. [0430]. 122703

**Ohler, [Karl].** Das Glykogen und seine Beziehung zur Hämoglobinämie des Pferdes. Berliner tierärztl. Wochenschr. 27 1911 (573-574). [1426 1070 5126]. 122704

——— Beobachtungen über die qualitativen und quantitativen Verschiedenheiten der Kuhmilch und deren Ursachen. Münchener tierärztl. Wochenschr. 55 1911 (377-382). [1830]. 122705

**Ohlsén, Hjalmar v. Euler, H.**

**Ohm, Reinhard.** Ein Apparat zur photographischen Herztone registrierung. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1432-1433). [5626 0090]. 122706

——— Zur Lehre vom Venenpuls. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden 23 1911 (331-336); Zs. exper. Path. Berlin 9 1911 (443-449). [5534]. 122707

**Ohnmais, C.** Die Herstellung des Joghurt in der Apotheke. Südd. Apoth. Ztg. Stuttgart 51 1911 (392 401-402). [1839]. 122708

——— Majamin und Majapan. Südd. Apoth. Ztg. Stuttgart 51 1911 (66). [1839 1836]. 122708a

**Ohta, Kohshi.** Ueber die fettzehrenden Wirkungen der Schimmelpilze nebst dem Verhalten des Organfettes gegen Fäulnis. Biochem. Zs. Berlin 31 1911 (177-194). [1540]. 122709

——— Über das Verhalten der d-a-Glucoheptonsäure im Organismus des Kaninchens, Hundes und Menschen. Biochem. Zs. Berlin 38 1912 (421-433). [7992 1510]. 122710

**Oinuma, Soroku.** On the question of the presence in the frog of vasodilator fibres in the posterior roots of the nerves supplying the foot and in the sciatic nerve. *J. Physiol. Cambridge* **43** 1911 (343-346). [5761]. 122711

——— The relative rates of oxidation and reduction of blood, *J. Physiol. Cambridge* **43** 1911 (364-373). [5028]. 122712

——— Ueber die asphyktische Lähmung des Rückenmarkes strychninierter Frösche. *Zs. allg. Physiol. Jena* **12** 1911 (439-450). [2490 2480]. 122713

——— v. Dittler, R.; Inouye, N.

**Oker-Blom, Max.** Über den Einfluss verschiedenartiger Schulbeschäftigung auf die Ventilation der oberen Lungenteile. *Intern. Arch. Schulhyg. München* **7** 1911 (369-405). [6120]. 122714

——— Ein portativer Apparat zur Messung der sagittalen Bewegungen der Brustwand in der Subklavikulargegend. *Skand. Arch. Physiol. Leipzig* **25** 1911 (204-208). [6120 0090]. 122715

[**Okunev, V. N.**] Окуневъ, В. Н. Матеріалы къ выясненію вліянія нѣкоторыхъ моментовъ воздухоплаванія и воздухоплаванія на здоровье и большое ухо. [Beitrag zur Frage über den Einfluss der Luftschiffahrt auf das gesunde und das kranke Ohr.] *Ežemės. usn. gorl. nos. bolčs. St. Peterburg* **5** 1910 (412-438). [3590]. 122716

**Olbert und Holzknecht, [Guido].** Morphin und Magenmotilität. *Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden* **28** 1911 (402-406). [7390 9130]. 122717

**Oliva, C.** Physikalisch-chemische Veränderungen des Blutes nach Aderlass und subkutaner Infusion. *Zs. klin. Med. Berlin* **73** 1911 (289-297). [5020 5025 5050]. 122718

**Oliver, George.** Two new methods of reading arterial pressure. *London Proc. R. Soc. Med.* **4** 1911 (Clin. 8-12). [0090]. 122719

——— Two new methods of reading the arterial blood pressure in man. *Q. J. Exp. Physiol. London* **4** 1911 (45-52). [0090]. 122720

**Oliver, James.** Hereditary tendency towards twin bearing. *Lancet London* **2** 1911 (496-497). [0110]. 122721

**Olivero, Carlo.** Ricerche sulla fagocitosi in vitro. *Arch. sc. med. Torino* **36** 1912 (86-100). [5230]. 122722

**Ollion, Allain.** Contribution à l'étude des boutons anastomotiques en chirurgie gastrointestinale. Leur emploi à Bordeaux. Thèse Bordeaux 1910 (72). 8vo. [0090]. 122723

**Olow, John.** Ein Todesfall während der Lachgas-Sauerstoffnarkose. *Beitr. klin. Chir. Tübingen* **76** 1911 (779-783). [9115 9195]. 122724

**Olsen-Sopp, Olav Johann.** Taette, die unordentliche Dauermilch und verwandte Milchsorten, sowie ihre Bedeutung für die Volksernährung. (Ser. I.) *Centralbl. Bakt. Jena Abt. 2* **33** 1912 (1-54 mit 1 Taf.). [1830 1839 1836]. 122725

**Olshausen, [Robert] von.** Zur differentiellen Diagnose der Schwangerschaft. *Zs. Geburtsh. Stuttgart* **69** 1911 (254-266). [0870]. 122726

**Olt, [Adam].** Histologische Untersuchungen über die multiplen Blutungen in den Muskeln des Schweines. *Zs. Fleischhyg. Berlin* **21** 1911 (273-276). [5050]. 122727

**Omeis, Th.** Versuche und Untersuchungen zur Erforschung des Säurerückganges im Weine. Mitteilung der Landwirtschaftlichen Kreisversuchsstation in Würzburg. *Berlin Arb. Gesundheitsamt* **39** 1911 (434-449). [1884]. 122728

**Onaka, Morizo.** Ueber die Wirkung des Arsens auf die roten Blutzellen. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg* **70** 1911 (433-440). [5190 9115]. 122729

——— Ueber Oxydationen im Blut. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg* **71** 1911 (193-199). [5625 6220]. 122730

**Ophüls, William.** The Altmann's granules in kidney and liver and their relation to granular and fatty degeneration. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **4** 1907 (135-137). [8980 7680]. 122732

——— The relation of anatomic structure to function. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **4** 1907 (138-139). [0192]. 122733

**Opie, Eugene L.** The resolution of fibrinous exudates, with exhibition of specimens. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 4 1907 (89-90). [5829 1260]. 122734

————— Experimental cirrhosis of the liver. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 7 1910 (57-58). [7680]. 122735

————— On the relation of combined intoxication and bacterial infection to necrosis of the liver, acute yellow atrophy and cirrhosis. J. Exp. Med. New York N.Y. 12 1910 (367-387 with 8 pl.). [7680]. 122736

————— and **Barker, Bertha I.** Enzymes and antienzymes of the blood serum with certain degenerative changes in the liver. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 7 1910 (99-102). [7680 5475 1240]. 122737

**Opitz, E[rich].** Zur Physiologie der Milchsekretion und der Ernährung der Neugeborenen in den ersten Lebenstagen. Med. Klinik Berlin 7 1911 (1483-1487). [0860 0875]. 122739

**Opocher, E.** Ancora della amilogenesi placentare. Ann. Ostetricia Milano 31 1909 2 sem. (138-143). [1871]. 122740

————— Ancora della teoria ovulare nella patogenesi dell'eclampsia puerperale. Ginecologia Firenze 6 1909 (647-657). [0870]. 122741

**Opokin, A. A.** Eine besondere Form des Lymphangioma der Ohrspeicheldrüse (Lymphangioma hypertrophicum nach Ziegler). Frankfurter Zs. Path. 6 1911 (360-369). [0484]. 122742

————— Zur Lehre über die Patho- und Histogenese des Lymphangioms. (Ein Fall von kavernösem Lymphangiom der Halsgegend beim Erwachsenen.) Frankfurter Zs. Path. 9 1911 (143-153 mit 3 Taf.). [0484]. 122743

[**Oppel, V. A.**] **Оппель, В. А.** Къ вопросу объ артеріальномъ обезболивании. [Zur Frage der arteriellen Anästhesie.] Vračebn. gazeta St. Peterburg 17 1910 (45-47). [9195]. 122744

**Oppenheim, Gustav v. Juliusberg, M.**

**Oppenheim, H[ermann].** Ueber Dauerschwindel (Vertigo permanens). Monatsschr. Psychiatric Berlin 29 1911 (275-293). [2880]. 122745

————— Bemerkung zur Prüfung der Pupillarlichtreaktion. Neurol. Centralbl. Leipzig 30 1911 (362-363). [3715]. 122746

————— Ataxia spinalis chronica infantilis et congenita (angeborene und früherworbene Hinterstrangdegeneration.) Neurol. Centralbl. Leipzig 30 1911 (466-474). [2489 2080]. 122747

————— und **Vogt, Cécile.** Wesen und Lokalisation der kongenitalen und infantilen Pseudobulbärparalyse. J. Psychol. Leipzig 18 ErgH. 1 1911 (293-308 mit 5 Taf.). [2580]. 122748

**Oppenheim, Kurt v. Blumenthal, F.**

**Oppenheim, M[oritz].** Die Phosphaturie. Bemerkungen zu der gleichnamigen Arbeit von Felix Schlagintweit d. Zs. 27. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1781). [8490]. 122750

**Oppenheimer v. Pfaundler, M.**

**Oppenheimer, B. S.** The pathological findings in the parathyroids in a case of infantile tetany. [With bibliography.] Amer. J. Med. Sci. Philadelphia (N. Ser.) 141 1911 (558-570 with table fig.). [2038 7828]. 122753

————— v. **Lewis, T.**

**Oppenheimer, Karl.** Ueber eine Methode zur Bestimmung des Volumens bei Säuglingen. Zs. Kinderheilk. Berlin Orig. 3 1911 (237-250). [7911 8660]. 122754

————— und **Landauer, W.** Über den Ernährungszustand von Münchener Volksschülern. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2218-2220). [7911]. 122755

————— und **Pincussohn, Ludwig.** Umsatz der Nährstoffe. 9. Der intermediäre Stoffwechsel. [In: Handbuch der Biochemie . . . hrsg. v. Carl Oppenheimer Band 4. 1. Hälfte.] Jena (G. Fischer) 1911 (658-712 713-721). [1800 7900]. 122756

**Oppenheimer, Rudolf.** Ueber funktionelle Hypersekretion der Blasen-schleimhautdrüsen. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1076). [8120]. 122757

**Oppermann, [Theodor].** Zur Kasuistik der Wirkung des Blitzschlages. D. tierärztl. Wochenschr. Hannover **19** 1911 (244-245). [0170]. 122758

**Oppikofer, Ernst.** 19 Zahnwurzelcysten und 1 follikuläre Cyste mit spezieller Berücksichtigung des mikroskopischen Befundes. Arch. Laryng. Berlin **25** 1911 (45-72 mit 2 Taf.). [0484]. 122759

——— Mikroskopische Befunde von 20 Kiefercysten. Verh. Ver. D. Laryng. Würzburg **1911** (180-182). [0484]. 122760

——— Über die behaarten Rachenpolypen. Zs. Laryng. Würzburg **4** 1911 (347-352). [0484]. 122761

**Oppler, Berthold.** Die Bestimmung des Traubenzuckers im Harn und Blut. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **75** 1911 (71-134). [8450 8321 5025]. 122762

**Orbeli, L. A. v. Langley, J. N.**

**Orgler, Arnold.** Beobachtungen an Zwillingen. Monatschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. **9** 1910 (170-180). [0860]. 122763

——— Beiträge zur Lehre vom Stickstoffwechsel im Säuglingsalter. Monatschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. **7** 1908 (135-142). [0860 7920 7914]. 122764

——— Über den Kalkstoffwechsel bei Rachitis. Monatschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. **10** 1911 (373-387). [7961]. 122765

——— v. Birk, W.

**Orłowski, Witold. [Орловскій, В. Ф.]** Къ учению о Polycythaemia rubra. [Zur Lehre über Polycythaemia rubra.] Russ. vrač. St. Peterburg **9** 1910 (2048-2052). [5080]. 122767

——— Przyczynek do nauki o polycythaemia rubra. [Contribution à l'étude de polycythaemia rubra.] Przegl. lek. Kraków **50** 1911 (3-7). [5080]. 122768

**Orth, [Hermann].** Zur Dioninwirkung am Auge. Selbstbeobachtung. Wochenschr. Ther. Auge Dresden **14** 1911 (330). [9130 3790]. 122770

**Orth, J[ohannes].** Ueber Atrophie der Harnkanälchen. Berlin SitzBer. Ak. Wiss. **1911** (324-338). [8080]. 122771

——— v. Beckurts, H.

**Ortner, N[orbert].** Zirkulationskrankheiten. Jahreskurse ärztl. Fortbildg. München **1911** H. 2 (3-57). [5680 5780]. 122772

**Osborne, Thomas B.** The biological relations of seed proteins. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **5** 1908 (105-107). [1100]. 122774

**Oser, E. G.** Ein Beitrag zur Casuistik der cystischen multiloculären retroperitonealen Tumoren. Arch. klin. Chir. Berlin **95** 1911 (131-139). [0484]. 122775

**Oseroff, A.** Ueber den Mechanismus der Magenentleerung nach Gastrotomostomie bei normalen und künstlich verengtem Pylorus. Intern. Beitr. Ernährungsstör. Berlin **3** 1911 (140-163). [7380 7360]. 122776

**Oshima, Kintaro.** A digest of Japanese investigations on the nutrition of man. Washington D.C. U. S. Dept. Agric. Off. Exp. Sta. Bull. No. **159** 1905 (1-224 with tables). [1810 7900]. 122777

**Osler, William.** The evolution of the idea of experiment in medicine. Transactions of the Congress of American Physicians and Surgeons. Seventh Triennial Session held at Washington May, 1907. New Haven Conn. 1907 (1-8). [0010]. 122778

——— The pathological institute of a general hospital. Med. J. Glasgow **76** 1911 (321-334). [0040]. 122779

**Ossokin, N.** Über die Wechselbeziehungen zwischen den Hinterwurzeln des Rückenmarks und der Pyramidenbahn in bezug auf die Bewegungsregulation. (Experimentelle Untersuchung.) Arch. Anat. Physiol. Leipzig Physiol. Abt. **1910** SupplBd 1911 (14-28). [2415 2433]. 122780

——— Experimenteller Beitrag zur Wiederkehr des Kniephänomens nach Pyramidenläsion bei Tabes dorsalis. Monatschr. Psychiatrie Berlin **30** 1911 (204-207). [2432 2431]. 122781

**Ost, H[ermann].** Lehrbuch der chemischen Technologie. 7. umgearb. Aufl. Hannover (M. Jänecke) **1911** (VII+732 mit 9 Taf.). 25 cm. 15 M. [1800]. 122782

Osterhont, W[inthrop] J[ohn] V[an-leuven]. The permeability of living cells to salts in pure and balanced solutions. Science New York (N. Ser.) **34** 1911 (187-189). [0220]. 122783

Ostrčil, Antonín v. Voelker, O.

Ostrowski, Stanislaw. Morfologia krwi w krzyżu. [Morphologie du sang dans le rachitisme.] Medyc. Warszawa **46** 1911 (1160-1162 1191-1194 1216-1218). [5080 4180]. 122785

Ostwald, Wolfgang. Zur neueren Entwicklung der Lehre von der physiologischen Wirkung der Salze. Zs. Balneol. Berlin **4** 1911 (313-317). [1882 9115]. 122785A

———. Grundriss der Kolloidchemie. 2. völlig umgearb. und wesentl. verm. Aufl. 1. Hälfte. Dresden (Th. Steinkopff) 1911 (VI+329 mit 1 Portr. u. Taf.). 23 cm. 9 M. [1080]. 122785B

———. v. Bottazzi, F.

Oswald, Adolf. Die Entzündung als kolloidchemisches Problem. Centralbl. Path. Jena **22** 1911 (193-197). [0480 0220 0225 1080]. 122786

———. Gewinnung von 3-5, Dijodtyrosin aus Jodeiweiss. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **70** 1911 (310-313); 2. Mitt. Gewinnung desselben aus Jodglidin. *op. cit.* **71** 1911 (20-203); 3. Mitt. Gewinnung desselben aus Jodecasein. *op. cit.* **74** 1911 (290-296). [1610 1190]. 122787

———. Hydrolyse des Jodeigonatriums. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **72** 1911 (374-379). [1190 1134]. 122788

———. Bemerkungen zu Henzes Mitteilung: Zur Geschichte der Jodgorgensäure. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **74** 1911 (299-300). [1610 1190]. 122789

———. Die Rolle der Schilddrüse im Körperhaushalt und der Kropf. Nebst Hinweisen auf die wirtschaftliche Bedeutung der Kropfkrankheit. Zürich Vierteljahrschr. Natf. Ges. **56** 1912 (393-414). [7823 7825]. 122790

Ōta, Ichiya v. Yano, Y.

Othmer, E. Gas und Hygiene (Vortrag). J. Gasbeleucht. München **54** 1911 (1126-1132 4024 3790). 122793

Ott, Dm[itrij] v. Zur Ätiologie und Prophylaxe der Uterusmyome (Anteflexio uteri als ätiologisches Moment). Zentralbl. Gynäk. Leipzig **35** 1911 (473-477). [0484]. 122794

Ott de Vries, J. J. v. Boekhout, F. W. J.

Otten, M. Die Bedeutung der Orthodiagraphie für die Erkennung der beginnenden Herzerweiterung. Orthodiagraphische Untersuchungen an gesunden und kranken Menschen. D. Arch. klin. Med. Leipzig **105** 1912 (370-439). [5600]. 122795

Ottenberg, Reuben and Gies, William J. On the fate of elastose after its subcutaneous or intraperitoneal injection; a preliminary inquiry into the origin and nature of Bence Jones's protein. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **4** 1907 (161-162). [9140 7990]. 122796

Ottiker, A. Milchfälschungen. Vorgehen und Beurteilung nach den bundesrätlichen Verordnungen zum eidgen. Lebensmittelgesetz. Milchtztg Leipzig **40** 1911 (355-337). [1819 1830]. 122797

Otto, C. von. Über anatomische Veränderungen des Herzens infolge von Nikotin (Experimentalstudie). Arch. path. Anat. Berlin **205** 1911 (384-397). [9130 5690]. 122798

[Otto, Richard.] Untersuchungsergebnisse verschiedener Trinkwässer in Proskau. Proskau Jahresber. Lehranst. Obstbau **1910** 1911 (86-87). [1881]. 122799

——— und Kooper, J. J. Zusammensetzung und Beschaffenheit der Trink- und Gebrauchswässer des Königl. pomologischen Instituts. Proskau Jahresber. pomol. Inst. **1909** 1910 [1911] (137-141). [1881]. 122800

Ottolia, D. Contributo alla casistica dei carcinomi della mammella maschile. Policlinico Roma P. **16** 1909 (1252-1256). [0484]. 122801

Overton v. Bang.

Owen, A. G. and Sherrington, C. S. Observations on strychnin reversal. J. Physiol. Cambridge **43** 1911 (232-241). [2490]. 122802

- Owen, Edmund. John Hunter and his museum. *Lancet* London **1** 1911 (417-423); *Brit. Med. J.* London **1** 1911 (341-347). [0010]. 112803
- Oxner, Mieczyslaw. Analyse biologique du phénomène de la génération chez *Linus ruber* (Mull.) et *Linus lacteus* (Rathke). *Paris C. R. Acad. sci.* **150** 1910 (1618-1620). [0430]. 122804
- . Expériences sur la mémoire et sa durée chez les poissons marins. *Paris C. R. Acad. sci.* **154** 1912 (654-662). [2810]. 122805
- . v. Nusbaum, J.
- Oyamada, Motoi. Über Riesen Kinder. *Beitr. Geburtsh. Leipzig* **17** 1911 (93-122). [0860 0160]. 122806
- Paalzow, [Otto]. Albert Villaret †. *D. med. Wochenschr. Leipzig* **37** 1911 (1178-1179). [0010]. 122807
- Pach, Heinrich. Eine Studienreise. (Die internationale Hygiene-Ausstellung in Dresden. Die Krankenkassen-Genesungsheime : Alt-Wettinshöhe und Nauenhof. Die Walderholungsstätte bei Frankfurt am Main. Das Institut für Gewerbehygiene in Frankfurt am Main.) *Wr. klin. Wochschr. Wien* **24** 1911 (1400-1404). [0060]. 122808
- Pachon, V. et Perrot, E. Sur l'action cardio-vasculaire du café vert, comparée à celles de doses correspondantes de caféine. *Paris C. R. Acad. sci.* **150** 1910 (1703-1705 av. fig.). [5590 5690]. 122810
- Padovani, Félix. Contribution à l'étude de l'ion-zinc. Thèse Montpellier 1910 (54) 8vo. [9115]. 122811
- Padtberg, J. H. Über die Stopwirkung von Morphin und Opium bei Koloquinten-Durchfällen. *Arch. ges. Physiol. Bonn* **139** 1911 (318-336). [9130 7490]. 122812
- Paechtnner, J. v. Völtz, W.
- Paganelli, E. Sindromi siringo-mieliche da arteriosclerosi neuro-midollare. *Gazz. osp. clin. Milano* **33** 1912 (340-342). [2480]. 122813
- Pagel, J. Zum 70. Geburtstage von Julius Petersen, Kopenhagen. *Janus Leyde* **15** 1910 (785-786 mit Portr.). [0010]. 122814
- . Wilhelm Waldeyer. Zum 50. Doctorjubiläum. *Janus Leyde* **16** 1911 (369-370). [0010]. 122815
- Pagenstecher, H[ermann] E. Ueber eine Methode der gemeinsamen experimentellen Erzeugung von Augenmissbildungen und von angeborenen Staren bei Wirbeltieren. *Münchener med. Wochenschr.* **58** 1911 (1716-1717). [3790 9125]. 122816
- Paggi, Edoardo. Epilessia Jacksoniana nel corso di una pachiminengite interna emorragica. *Siena Atti Acc. fisioeritici Ser. 5* **1** 1909 (397-409). [2880]. 122817
- Pagniez, Ph. v. Le Sourd, L.
- Paine, Alex. and Nicholson, G. W. Surgical interference in cancer. An experimental study. *Brit. Med. J.* London **2** 1911 (153-158). [0484]. 122818
- Pal, J[akob]. Scoliosis ischiadica bei Platt- und Knickfussleidenden. *Wr. Med. Wochschr. Wien* **60** 1910 (1449-1453). [4180]. 122819
- . Ueber die Wirkung des Cholin und des Neurin. Ein Beitrag zur Kenntniss der Gefässgifte. *Zs. exper. Path. Berlin* **9** 1911 (191-206 mit 1 Taf.). [9180 9120 1640 5790]. 122820
- . Ueber toxische Reaktionen der Koronararterien und Bronchien. Ein Beitrag zur Kenntnis des experimentellen Bronchospasmus. *D. med. Wochenschr. Leipzig* **38** 1912 (5-7). [5790 6390]. 122821
- Paladino, Raffaele. Ob und wie die Bestandteile der Gehirns substanz sich bei normalen und Hungertieren verändern. *Biochem. Zs. Berlin* **38** 1912 (443-447). [2020 7913]. 122822
- Palagi, Piero. Ricerche sul ricambio materiale in casi di insufficienza motoria dello stomaco secondaria a stenosi pilorica, studiati avanti e dopo la gastroenterostomia. *Morgagni Milano* **51** 1909 (159-168 191-208). [7916]. 122823
- Palladin, W[ladimir]. Die Eigentümlichkeiten der Fermentarbeit in lebenden und abgetöteten Pflanzen. *Fortschr. natw. Forschg Berlin* **1** 1910 (253-268). [1240]. 122824
- Palozzi, Antonietta v. Serono, C.
- Pandolfi, Giovanni. Sulle modificazioni della sensibilità dolorifica in gravidanza. Su di un nuovo apparecchio per lo studio della sensibilità. *Ann. Ostetricia Milano* **31** 1909 2 sem. (336-354). [3035]. 122825

**Panisset, L.** Absorption de quelques antigènes administrés en lavement. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (681-682). [7769]. 122827

**Pankow, O[tto].** Ueber die ovarielle Ursache uteriner Blutungen. Monatsschr. Geburtsh. Berlin **33** 1911 (339-344). [0840 0880]. 122828

— **Lungentuberkulose und Schwangerschaftsunterbrechung.** Verh. D. Ges. Gynäk. Leipzig **14** 1911 (368-376). [0870]. 122829

— **und Kूपferle, [Leopold].** Die Schwangerschaftsunterbrechung bei Lungen- und Kehlkopf tuberkulose. Leipzig (G. Thieme) 1911 (94). 26 cm. 3.60 M. [0870]. 122830

**Panse, Rudolf.** Ein Fall von intrauterin erworbener Taubstummheit. [In: Die Anatomie der Taubstummheit hrsg. v. A. Denker. Lfg 8.] Wiesbaden (J. F. Bergmann) 1911 (1-4 mit 2 Taf.). [3585]. 122831

**Pantaneli, E[nrico].** Ein proteolytisches Enzym im Most überreifer Trauben. Zentralbl. Bakt. Jena Abt. 2 **31** 1911 (545-559). [1240 1884]. 122832

**Panton, P. W. and Tidy, H. L.** On the analysis of gastric contents. Q. J. Med. Oxford **4** 1911 (449-489). [7330]. 122833

**Panzer, Theodor.** Die Funktionen der Leber. Wien Schr. Ver. Verbr. Natw. Kenntn. **50** 1909-10 [1910] (1-22). [7640]. 122834

— **Abbau und Aufbau von Eiweiss im menschlichen Körper.** Wien Schr. Ver. Verbr. Naturw. Kenntn. **51** 1910-11 1911 (113-140). [1136 1140 1150]. 122835

— **Beitrag zur Biochemie der Protozoen.** Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **73** 1911 (109-127). [1030]. 122836

**Paoli, Erasmo de und Calisti, Antonio.** Beobachtungen und experimentelle Untersuchungen über den Wert der Injektion des nukleinsäuren Natriums bei der Prophylaxe der operativen Infektion des Peritoneums. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir. Jena **24** 1912 (275-304). [9140]. 122837

**Pap, Michael.** Ein geheilter Fall von idiopathischem Hydrocephalus acutus internus mit Erblindung beider

Augen. Wr. Med. WoehSchr. Wien **61** 1911 (508-509). [3780 2880]. 122838

**Pappenheim, A[rtur].** Definition, hämatologisches Blutbild und pathognostisch-differentialdiagnostische Blutkriterien der perniziösen Anämie. Berliner klin. Woehenschr. **48** 1911 (1375-1382). [5189]. 122839

— **Prolegomena.** Über die verschiedenen lymphoiden Zellformen des Blutes. Folia haematol. Leipzig **11** Tl II 1911 (1-28). [5210]. 122840

— **Normale und pathologische Histologie und Funktion der hämatopoetischen Gewebe.** Prolegomena. Folia haematol. Leipzig **11** Tl II 1911 (113-130). [7811]. 122841

— **Zytologie der Entzündung.** Prolegomena. Über die Klassifizierung der Lymphozyten, Lymphoidzellen und leukozytoiden Wanderzellen in der Hämatologie und Entzündungslehre. Folia haematol. Leipzig **11** Tl II 1911 (159-178). [5210 5811 6840]. 122842

— **Kurze technologische Zusammenstellung der Färbungsvorschriften mit Panchrom.** Folia haematol. Berlin **12** 1911 (178-189). [6090]. 122843

— **Über die Vitalfärbung und die Natur der vitalfärbbaren Substanzen der Blutkörperchen.** Folia haematol. Berlin **12** 1911 (289-301). [5190]. 122844

— **Einige Bemerkungen über Metachromasie** gelegentlich des vorstehenden Artikels von S. G. Scott. Folia haematol. Berlin **12** 1911 (325-336). [5209]. 122845

— **Technik der klinischen Blutuntersuchung für Studierende und Ärzte.** Berlin (J. Springer) 1911 (55). 22 cm. 2 M. [5000 0090]. 122846

— **Die mikroskopische Untersuchung des Blutes.** [In: Der Harn . . . von Mensch und Tier, hrsg. v. C. Neuberg. Tl 2.] Berlin (J. Springer) 1911 (1059-1078). [5000 0090]. 122847

— **Atlas der menschlichen Blutzellen.** Suppl.-Bd Lfg 1, 2. Jena (G. Fischer) 1911 (IV+37 131 mit 8 Taf.). 26 cm. 19 M. [5210]. 122848

— **Ueber die verschiedenen lymphoiden Zellformen des normalen und pathologischen Blutes.** In Ge-

meinschaft und Mitarbeit mit A. Ferrata. (Bibliothek medizinischer Monographien. Bd X.) Leipzig (W. Klinkhardt) 1911 (V+132 mit 4 Taf.). 25 cm. 6 M. [5210]. 122849

**Pappenheim, A[rtur].** Grundriss der hämatologischen Diagnostik und praktischen Blutuntersuchung. Ein Leitfaden für Anfänger, Studierende . . . Leipzig (W. Klinkhardt) 1911 (VIII+264 mit 8 [6] Taf.). 24 cm. 12 M. [5000]. 122850

——— und **Szécsi, St.** Hämozytologische Beobachtungen bei experimenteller Saponinvergiftung der Kaninchen. (Zugleich ein Beitrag zur Mastzellenfrage.) Folia haematol. Berlin 13 1912 (25–42 mit 1 Taf.). [9135 5090]. 122851

——— v. Flu, P. C. ; Lazarus, A.

**Pappenheim, M.** Über die Polynucleose im Liquor cerebrospinalis, insbesondere bei der progressiven Paralyse. (Mit einem Beitrag zur Kasuistik der Strangulationspsychosen.) Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. 4 1911 (267–289). [2930]. 122852

**Pappenheimer, Alwin M.** A contribution to the normal and pathological histology of the thymus gland. [With bibliography.] J. Med. Res. Boston Mass. 22 (N. Ser. 17) 1910 (1–73 with tables pl. chart). [7830]. 122853

**Pappenhusen, Theodor v. Abderhalden, E.**

**Parhon, C. et Goldstein, M.** Note sur les hémorragies et les épanchements hémorragiques dans l'hyperthyroïdie clinique ou expérimentale. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (331–332). [7828]. 122854

——— et **Parhon, Mlle C.** Note sur la réaction de la moelle osseuse dans l'hyperthyroïdie expérimentale. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (329–330). [0530 0590 7823]. 122855

——— et **Urechie, C.** Note sur l'état du corps thyroïde dans six cas de lithiase biliaire. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (408–410). [7680 7828]. 122856

——— L'influence de la castration sur les phénomènes de l'intoxication strychnique. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (610–612). [0830 9130]. 122857

**Pari, Giulio Andrea.** Sulla galattosuria alimentare negli individui normali. Gazz. osp. clin. Milano 33 1912 (51–56). [7931]. 122858

——— Sulla galattosuria alimentare nei febbricitanti. Gazz. osp. clin. Milano 33 1912 (113–116). [7938]. 122859

**Parisot, J.** Lésions des glandes génitales chez les diabétiques et chez les animaux rendus expérimentalement glycosuriques. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (290–292). [0880 7938]. 122860

**Park, Edwards, A. v. Janeway, T. C.**

**Parker, G[eorge H[oward].** Influence of the eyes, ears, and other allied sense organs on the movements of the dogfish. *Mustelus canis* (Mitchill). [With bibliography.] Washington D.C. Dept. Comm. Lab. Bull. Bur. Fish. 29 1910 (43–57). [3045 3600]. 122861

**Parnas, Jakob.** Über das Schicksal der stereoisomeren Milchsäuren im Organismus des normalen Kaninchens. Biochem. Zs. Berlin 38 1912 (53–64). [7992 5110]. 122862

**Parreidt, R[einhard].** Ueber eine Methode, die anästhesierende Wirkung der Lokalanästhetika zu steigern nach Gros und deren praktische Anwendung nach Läwen. D. Monatsschr. Zahnheilk. Berlin 29 1911 (1–6). [9195]. 122863

**Partenheimer.** Ein Fall von einseitiger kompletter Oculomotoriuslähmung nach indirektem Trauma. Med. Klinik Wien 7 1911 (1771–1772). [2203 2280]. 122865

**Partington, Jas. Riddick.** Cholesterol and fatty acids. London J. Chem. Soc. 99 1911 (313–318). [1540]. 122866

**Partsch.** Werden und Wachsen der Zahnwurzelzysten. Oest. Zs. Stomat. Wien 9 1911 (193–204 mit 5 Taf.). [0484 7180]. 122864

**Pascheff, C.** Bemerkungen über die hämatopoetische Funktion der Bindehaut. Vortrag. Folia haematol. Berlin 13 1912 (83–87). [3711 3717]. 122867

**Paschkis, Heinrich.** Karl Sigmund von Ilanor. Zu seinem hundertsten Geburtstage. Wr. Med. Wochschr. Wien 60 1910 (2122–2125). [0010]. 122868

**Paschkis, Rudolf.** Ein Beitrag zu den Operationen an verschmolzenen Nieren. *Wr. Med. Wochschr.* Wien 60 1910 (2417-2424 2492-2498). [8080]. 122869

——— Radiumbehandlung von Blasengeschwülsten. *Wr. klin. Wochschr.* Wien 24 1911 (1562-1564). [9484 9115]. 122870

**Pasucci, O.** Sui fenomeni di respirazione esterna da parte della sierosa peritoneale. *Arch. sc. med. Torino* 33 1909 (347-350). [7060]. 122872

**Paskiewicz, S.** Ein Fall von ausgeprägter Extrauterin-Gravidität. *Zentralbl. Gynäk.* Leipzig 36 1912 (110-113). [0870]. 122873

**Passazgi, Annibale.** Retrograde Darmeklemmung. *Wr. Klin. Rdsch.* Wien 25 1911 (133-135 149-152 167-169 183-187). [7480]. 122874

**Passow, A[dolf].** Gelöste und ungelöste Aufgaben der Ohrenheilkunde. *Festrede* . . . Berlin (A. Hirschwald) 1912 (32). 22 cm. 0,80 M. [3500]. 122875

**Pastia, C. et Twort, C.** Recherches sur le pouvoir antiseptique de la bile. *Paris C. R. soc. biol.* 71 1911 (13-14). [7630]. 122876

——— v. Babonneix, L.

**Paton, D. No. 1.** The thymus and sexual organs. III. Their relationship to the growth of the animal. *J. Physiol.* Cambridge 42 1911 (267-282). [0160]. 122878

——— and Cathcart, E. P. On the mode of production of lactose in the mammary gland. *J. Physiol.* Cambridge 42 1911 (179-185). [0875]. 122879

**Paton, Leslie and Holmes, Gordon.** The pathology of papilloedema. *Brain* London 33 1910 1911 (389-432 with pl.). [2980 2880]. 122880

**Patta, A. und Decio, C.** Ueber die Beziehungen zwischen Uterusmyom und Kreislauf. Kritische Beobachtungen und experimentelle Untersuchungen. *Monatschr. Geburtsh.* Berlin 34 1911 (458-472). [0484 5580]. 122881

**Patterson, J. Thomas.** Studies on the early development of the hen's egg. 1. History of the early cleavage and of the accessory cleavage. [With

bibliography.] *J. morph. Philadelphia* 21 1910 (101-134 ff. 1-32). [0840]. 122882

**Patterson, S. W.** Digestion in the stomach. *Australian Med. J.* 1 1911 (205-206). [7340]. 122883

**Paucke, M. v. Lockemann, G.**

**Pauleau, Louis.** Sur l'phémophile et son traitement. Thèse Montpellier 1910 (74). 8vo. [5050]. 122884

**Paulesco, N. C.** Sur la formation du glycogène par suite de la circulation artificielle d'une solution de glycose à travers le foie d'un chien récemment tué. *Paris C. R. soc. biol.* 71 1911 (673-674). [7642]. 122885

——— Sur la formation du glycogène par suite de la circulation artificielle d'une solution de sucre (glycose, lévulose, maltose, dextrine) à travers le foie d'un chien vivant. *Paris C. R. soc. biol.* 71 1911 (675-676). [7642]. 122886

**Pauli, Richard.** Über die Beurteilung der Zeitordnung von optischen Reizen im Anschluss an eine von E. Mach beobachtete Farbenerscheinung. *Arch. ges. Psychol.* Leipzig 21 1911 (132-218). [3732 3733]. 122887

**Pauli, Wolfgang.** Die kolloiden Zustandsänderungen der Eiweisskörper. *Fortschr. natw. Forschg* Berlin 4 1912 (223-272). [1100 1080]. 122888

**Paulicek, Emanuel und Wutscher, Ladislaus.** Zur Kenntnis des myeloidischen Chloroms. *D. med. Wochenschr.* Leipzig 37 1911 (155-160). [0484]. 122889

**Paull, Hermann.** Die Auswahl der vom zukünftigen Sanatoriumsschiff zu befahrenden Meeresgebiete. *ZentrBl. Thalassotherapie Abbazia* 3 1911 (159-170). [0120]. 122890

**Paulsen, Johannes.** Untersuchungen über die psychophysiologische Erkenntnistheorie Th. Ziehens. I. Der psychologische Begriff der Empfindung. *Arch. ges. Psychol.* Leipzig 22 1911 (1-29). [3031]. 122891

**Pauly, Herm.** Zur Jodierung von Verbindungen des Eiweissgebietes. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem.* Strassburg 76 1912 (291-292). [1190]. 122892

**Pauwels, Friedrich.** Beitrag zur Lehre vom optischen Zeitsinn. Diss. Freiburg i. B. (Speyer & Kaerner) [1911] (31 mit Tab.). 22 cm. [3065 3752]. 122893

**Pavesi, Mario.** Sulle pretese alterazioni specifiche dei leucociti del sangue in casi di infiammazioni purulente. Policlinico Roma P 16 1909 (420-424). [5280]. 122894

[Pavlov, I. P.] ПАВЛОВЪ, И. П. Эдуардъ Пфлюгер. Некрологъ. [Ed-uard Pflüger. Nécrologie.] St. Peter- burg Bull. Ac. Sc. (Sér. 6) 4 1910 (603-604). [0010]. 122895

——— Naturwissenschaft und Gehirn. Ergebn. Physiol. Wiesbaden 11 1911 (345-356). [2700]. 122899

——— Ein neues Laboratorium zur Erforschung der bedingten Reflexe. Ergebn. Physiol. Wiesbaden 11 1911 (357-371). [2040 6080]. 122900

**Pavlov, M. M.** Účinek salvarsanu na výmenu látek a krev zdravého organis- mu. [Salvarsaneinfluss auf Stoffwechsel und Blut des gesunden Organismus.] Čas. Česk. Lékař. Prag 1911 (1329-1331). [7919 9115]. 122896

**Pavy, F. W. and Godden, W.** Inhibition of postmortem production of sugar in the liver, and of certain forms of glycosuria, by the intra-venous injection of dilute solutions of sodium carbonate. J. Physiol. Cambridge 43 1911 (vii-x). [7932]. 122897

——— Some recently elicited facts relating to carbohydrate metabolism and glycosuria. J. Physiol. Cambridge 43 1911 (199-208). [7938]. 122898

**Pear, T[om] H.** The experimental examination of some differences between the major and the minor chord. Brit. J. Psychol. Cambridge 4 1911 (56-88 with 1 pl.). [3545]. 122901

——— The classification of observers as "musical" and "un-musical." Brit. J. Psychol. Cambridge 4 1911 (89-94). [3545 3040]. 122902

**Pearce, R. G. v. Macleod, J. J. R. ; Jackson, H. C.**

**Pearce, Richard M.** Concerning the depressor substance of dog's urine and its disappearance in certain forms of experimental acute nephritis. J. Exp. Med. New York N.Y. 12 1910 (128-138 with 3 tables 1 pl.). [8080 8032 8491]. 122903

——— **Hill, Miner C. and Eisen- brey, Arthur B.** Experimental acute nephritis: The vascular reactions and the elimination of nitrogen. J. Exp. Med. New York N.Y. 12 1910 (196-226 with tables 4 pl.). [8000]. 122904

**Pearson, Karl and Elderton, Ethel M.** A second study of the influence of parental alcoholism . . . on the off- spring. London Eugen. Lab. Mem. 13 1910 (1-35). [0110]. 122906

——— and **Heron, David.** A pre- liminary study of extreme alcoholism in adults. London Eugen. Lab. Mem. 14 1910 (1-54). [9120]. 122907

——— **Nettleship, E. and Usher, C. H.** Monograph on albinism in man. London (Dulan) 1911 (273). [0100]. 122908

——— **v. Barrington, A. ; Elder- ton, E. M.**

**Pechstein, Heinrich.** Ueber den dia- gnostischen Wert der Glycyltryptophan- probe bei Magencarcinom. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (375-377). [7330 7380 0484 1240]. 122909

——— Ueber die Ausscheidung der Magenfermente im Säuglingsharn. (Zugleich ein Beitrag zur Frage nach der Durchlässigkeit des Darmepithels beim gesunden und kranken Säugling.) Zs. Kinderheilk. Berlin 1 1911 (356-397). [8335 1240 7400]. 122910

**Peckolt, Th[odor].** Heil- und Nutz- pflanzen Brasiliens. Combretaceae. Bignoniaceae. Caryocaraceae (Rhizo- boleae). Berlin Ber. D. pharm. Ges. 21 1911 (273-279 346-367). 1875]. 122911

**Peiper, Erich.** Ein Beitrag zur Frage der körperlichen Entwicklung der Schuljugend. Concordia Berlin 18 1911 (1-6). [0160]. 122913

——— **Friedrich Mosler†.** Med- Klinik Berlin 7 1911 (247-248). [0010]. 122914

**Peiser, Hans v. Cohn, M.**

**Pekelharing**, C[ornelius] A[drianus]. Die Kreatininausscheidung beim Menschen unter dem Einfluss von Muskeltonus nach Versuchen von J. Harkink. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **75** 1911 (217-215). [8315 4055 4040 7920]. 122915

Over den invloed van alcohol op het maagslijmvlies. [Ueber den Einfluss des Alkohols auf die Magenschleimhaut.] Batavia Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind. Feestbundel 1911 (85-97). [7390 9120]. 122916

Over de afscheiding van kreatinine bij den mensch. onder den invloed van spiertonus, naar proeven van den Heer J. Harkink. [The excretion of creatinin in man under the influence of muscular tonus after experiments by Mr. J. Harkink.] Amsterdam Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet. **20** [1911] (178-182) (Dutch); Amsterdam Proc. Sci. K. Akad. Wet. **14** [1911] (310-314) (English). [8315 7926]. 122917

De afscheiding van kreatinine bij den mensch onder den invloed van spiertonus. [Die Abscheidung von Kreatinin beim Menschen unter dem Einflusse von Muskeltonus.] Utrecht Onderz. Physiol. Lab. (Ser. 5) **12** 1911 (30-36). [8315 7926]. 122918

en **Hoogenhuijza**, C[ornelis] J[ohannes] C[hristiaan] van. Over de vorming van kreatine in spieren bij den tonus en bij de verstijving. [Ueber Kreatinbildung in den Muskeln beim Tonus und bei der Erstarrung.] Utrecht Onderz. Physiol. Lab. (Ser. 5) **11** 1910 (1-39). [4055 436 1610]. 122919

De afscheiding van buiten den darm om in het bloed opgenomen kreatine bij zoogdieren. [Die Ausscheidung des ausserhalb des Darmes ins Blut aufgenommenen Kreatins bei Säugetieren.] Utrecht Onderz. Physiol. Lab. (Ser. 5) **11** 1910 (236-249). [8315 1610]. 122920

und **Ringer**, W. E. Zur elektrischen Überführung des Pepsins. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **75** 1911 (282-289). [1240 7330]. 122921

Bijdrage tot de kennis van de beweging van pepsine in het

elektrische veld. [Beitrag zur Kenntnis der Bewegung der Pepsine im elektrischen Felde.] Utrecht Onderz. physiol. Lab. (Ser. 5) **12** 1911 (11-21). [1240 7330]. 122922

**Pel**, L. Familiaire haemolytische icterus. [Familiärer haemolytischer Icterus.] Ned. Tijdschr. Geneesk. Amsterdam **55** 1 1911 (1965-1989). [5080]. 122923

Onderzoekingen bij miltlouze dieren. [Untersuchungen bei milzlosen Tieren.] Amsterdam (de Bussy) 1911 (140). 23 cm. [7813 7818]. 122924

**Pel**, P. K. Eine Tabakpsychose bei einem 13 jährigen Knaben. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (241-243). [9130 2890]. 122925

**Pelka**, Hermann. Eiweissmilchanalysen. Zs. Kinderheilk. Berlin Orig. **2** 1911 (442-447); [In: Arbeiten zum 10 jähr. Bestehen des Kindersyrls der Stadt Berlin . . .] Berlin (J. Springer) 1911 (202-207). [1839]. 122926

**Pellegrini**, Augusto. Contributo allo studio della patogenesi delle cisti del pancreas. Riforma med. Napoli **26** 1910 (57-62). [0484]. 122927

**Pellizzi**, B[att]. Experimentelle histologische Untersuchungen über die Plexus chorioidei. Folia Neurobiol. Haarlem **5** 1911 (305-341 mit Fig.). [2670]. 122928

**Pelnář**, Josef. Chorea chronica progressiva. (Huntington.) (Čechisch. Cas. Česk. Lékař. Prag **1910** (17). [4180]. 122929

**Pels**, Isaac v. Axhausen, G.

**Pelz**, [Artur]. Über das neue Sedativum und Hypnoticum „Adalin“. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. **4** 1911 (515-519). [9115]. 122930

**Pemberton**, Ralph. The metabolism of myasthenia gravis, with a suggestion regarding treatment. Amer. J. Med. Sci. Philadelphia **139** 1910 (816-821 with table). [7918 4080]. 122931

**Pembrey**, M. S. Physiological principles of physical training. London J. Sanit. Inst. **30** **32** 1911 (345-352). [0100]. 122932

v. Collis, E. L.; Mutch, N.

**Pende, Nicola.** Ancora sulla teoria insulare del diabete. *Pathologica Geneva* 1 1909 (593-599). [7938].

122933

——— **Klinischer Begriff und Pathogenese der Infantilismen.** Ein kritischer, experimenteller und klinischer Beitrag. *D. Arch. klin. Med. Leipzig* 105 1912 (179-234). [0192].

122934

**Penkert, [Max].** Thymustod bei Neugeborenen. *Zentralbl. Gynäk. Leipzig* 35 1911 (649). [7838].

122937

**Peperè, A.** Della presenza di ghiandole salivari nel sistema tireoparatiroideo-timico dell'uomo. *Arch. ital. anat. embriol. Firenze* 8 1909 (408-424 con I tavola). [7828].

122938

——— **Insufficienza paratiroidea acuta mortale nell'uomo determinata da un raro vizio di sviluppo del sistema tireoparatiroideotimico.** *Pathologica Genova* 1 1909 (104-106). [7828].

122939

——— **Di un linfoangioma della milza.** *Pathologica Genova* 3 1911 (570-577). [0484].

122940

**Pepper, William.** The medical side of Benjamin Franklin. *Philadelphia Univ. Penn. Med. Bul.* 23 1910 (87-105 151-168 211-222 333-358 431-444 449-597 549-585 with fig.). [0010].

122941

**Peretti.** Simulation von Geisteskrankheit. *Med. Klinik Wien* 7 1911 (1337-1342). [2880].

122942

**Perewalowa, Lydia.** Ueber die Veränderungen der Milz nach Verbrennung. *Diss. Bern* 1910 (12). 22 cm. [7810].

122943

**Peritz, Georg.** Der Infantilismus. *Ergebn. inn. Med. Berlin* 7 1911 (405-486). [0160].

122944

**Perlia, R[ichard].** Ein vereinfachtes Stereoskopometer. *Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart* (49) N.F. 12 1911 (492-494). [3750 0090].

122945

**Perlstein, R. v. Rübsamen, W.**

**Permin, Carl.** Neue selbstsaugende Pipette. *Zentralbl. Bakt. Jena Abt. 1* 57 Originale 1911 (575-576). [0090].

122946

**Perner, August.** Degenerative Veränderungen der Myome in der Schwangerschaft. *Diss. Bonn (C. Georgi)* 1912 (39 mit 1 Taf.). 22 cm. [0484].

122947

**Péron, G. v. Bernier, R.**

**Perrier, André.** Contribution à l'étude des ostéosarcomes du péroné. *Thèse Paris* 1909 (44). 8vo. [7850].

122948

**Perrin, Benjamin.** Les suites de la gastro-entérostomie aux points de vue mécanique et chimique. *Thèse Lausanne.* Payerne 1909 (52). 23 cm. [7380].

122949

**Perroncito, A.** Beiträge zur Biologie der Zelle (Mitochondrien, Chromidien, Golgisches Binnennetz in den Samenzellen). *Arch. mikr. Anat. Bonn* 77 Abt. 1 1911 (311-320). [0210].

122950

**Perroncito, E. v. Lanzillotti.**

**Perrot, E. v. Pachon, P.**

**Perthes, Georg.** Die Bedeutung der Gewebsverpflanzung für die Chirurgie. *Stuttgart Med. CorrBl. aerztl. Landesver.* 81 1911 (103-106 119-122). [0430].

122951

**Perussia, F.** Bleivergiftung und Wassermannsche Reaktion. *D. med. Wochenschr. Leipzig* 37 1911 (1559). [9115].

122952

——— **v. Marković, A.**

**Pescheck, Ernst.** Studien über Einwirkung einiger nicht-eiweissartiger Stickstoffverbindungen auf den Stickstoff-Stoffwechsel des Fleischfressers mit besonderer Berücksichtigung des Ammonacetats. *Arch. ges. Physiol. Bonn* 142 1911 (143-207). [7929].

122953

**Pesthy, István.** Adatok a zsírmészés ismeretéhez [Beiträge zur Kenntnis der Fettverdauung.] *M. Orv. Arch. Budapest* 12 1911 (114-137); *Biochem. Zs. Berlin* 34 1911 (147-169). [7723 7940 1240 1540 7350 7450].

122955

**Peták, Karel.** Zajímavý případ přechodu *Bac. typhi abdominalis* z matky do plodu. [Ein Passagefall des *Bac. typhi abdominalis* von der Mutter auf die Frucht.] *Čas. Česk. Lékař. Prag* 1910 (616-618). [0885].

122956

**Peter, L. v. Bayer, G.**

**Péteri, Ignác.** A konyhasó-oldatok hatása az újszülöttek szervezetére. [Wirkung der Kochsalzlösungen auf den Organismus der Neugeborenen.] *Orv. Hetilap Budapest* 55 1911 (684-687). [7969 7914 0860 1882].

122957

——— **v. Flesch, H.**

**Peterka, Hans v. Spitzmüller, W.**

**Peters.** Hofrat Prof. Dr. Gustav v. Braun. [Nekrolog.] Wr. klin. Wochschr. Wien 24 1911 (227-229). [0010]. 122958

**Peters.** A[ibert]. Zur Kenntnis der kongenitalen Hornhauttrübungen. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (49) N.F. 12 1911 (88-91). [3711]. 122959

—— Die Bedeutung der Vererbungslehre für die Augenheilkunde. Samml. Abh. Augenheilk. Halle 8 1911 (30). [3700 0110]. 122960

**Peters.** Walther. Wismutvergiftungen der Chirurgie. Diss. Bonn (Druck v. M. Herschel) 1911 (49). 22 cm. [9115]. 122961

**Peters.** Wilhelm. Gefühl und Erinnerung. Beiträge zur Erinnerungsanalyse. Psychol. Arb. Leipzig 6 1911 (197-260). [2800]. 122962

**Petersen.** Otto V. C. E. Ueber die Anwendbarkeit von Anilinfarben als Reagens auf Gallenfarbstoff im Harn. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1891-1892). [8430]. 122964

[**Petersenn.** I. K.] Петерсенъ, И. К. Методъ Heilbronner'a и его значение. [Zur klinisch-psychologischen Untersuchungstechnik nach Heilbronner's Methode.] Žurn. nejrop. psich. imeni Korsakova Moskva 10 1910 (59-81). [2880 0090]. 122965

**Peterson.** F. K. v. Popov, D. D.

**Peterson.** Joseph. Combination tones and other related auditory phenomena. [With bibliography.] Psych. Rev. Monogr. Suppl. Baltimore Md. 9 No. 3 1908 (i-xiii 1-136). [3500]. 122966

**Petrén.** Karl. Om den inre sekretion och den kliniska betydelsen af dess rubbningar. [Über die Innensekretion und die klinische Bedeutung der Störungen derselben.] Upsala Läkaref. Förh. N.F. 15 1909-10 (1-37). [7805]. 122969

—— Über die Bahnen der Sensibilität im Rückenmarke, besonders nach den Fällen von Stichverletzung studiert. Upsala Läkaref. Förh. N.F. 15 1909-10 (211-285). [2437 3032]. 122970

—— Kurze Bemerkung zur Akromegaliefrage. Arch. path. Anat. Berlin 207 1912 (82-86). [7869]. 122971

—— und Thorling, J. Untersuchungen über das Vorkommen von

„Vagotonus und Sympathikotonus“. Zs. klin. Med. Berlin 73 1911 (27-46). [2290 2390 9175 9130]. 122971a

**Petrie.** J. M. A survey of the aphasia question. Mid. Med. J. Birmingham 10 1911 (1-5). [2753]. 122973

**Petřina.** Theodor. Ein Sarkom des linken Stirnlappens. Prager Med. Wochschr. Prag 37 1912 (217-220). [0484 2880]. 122974

**Petrivalský.** Julius. K mechanismu uskutiní kýlního. [Beitrag zum Mechanismus der Darminkarceration.] Prag Rozpr. České Ak. Frant. Jos. 1910 (24). [7480]. 122975

—— Experimentální průkaz o účelnosti některých dějů inkarceračních při různotvarných brankách kýlních. [Experimentalmachweis über Zweckmässigkeit einiger Incarcerationsvorgänge bei verschiedenartigen Bruchpforten.] Prag Rozpr. České Ak. Frant. Jos. 20 1911 No. 37 (43). [7080 3180]. 122977

[**Petrov.** N. N. und Girgolav, S. S.] Петровъ, Н. Н. и Гирголавъ, С. С. О невосприимчивости къ экспериментальному раку. [Ueber Unempfänglichkeit für experimentellen Krebs.] Russ. vrač St. Peterburg 9 1910 (447-449). [0484]. 122978

—— v. Baschkirzew, N. I.

[**Petrov.** N. V.] Петровъ, Н. В. Объ пзмьненіяхъ въ щитовидной и надпочечной железахъ при отравленіи алкоголемъ. [Ueber Veränderungen der Schilddrüse und Nebennieren bei Alkoholvergiftung.] Russ. vrač St. Peterburg 9 1910 (681-683). [7829 7849 9129]. 122979

**Petrowa.** M. Verbindungen der aromatischen Reihe als Erreger der Gallensekretion. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 74 1911 (429-435). [7633 7690 9125]. 122980

**Petruschky.** J[ohann]. Richtlinien zur Bekämpfung der Sommersterblichkeit der Säuglinge. Gesundheit Leipzig 36 1911 (377-383 409-417). [1836 1815 6170]. 122981

**Petry.** Eugen. Mikroskopische Untersuchung der Galle zu diagnostischen Zwecken. Wr. klin. Wochschr. 24 1911 (927-931). [7630 7680]. 122982

**Petry, Eugen.** Bemerkung zu meiner Arbeit: Mikroskopische Untersuchung der Galle zu diagnostischen Zwecken. Wr. klin. Wochschr. Wien **24** 1911 (1061). [7630]. 122983

——— Zur Chemie der Zellgranula. Die Zusammensetzung der eosinophilen Granula des Pferdeknochenmarks. Biochem. Zs. Berlin **38** 1912 (92–112 mit 1 Taf.). [0225]. 122984

**Pettavel, Charles A.** Über eigentümliche herdförmige Degenerationen der Thyreoidea-Epithelien bei Purpura eines Neonatus. Arch. path. Anat. Berlin **206** 1911 (1–10 mit 1 Taf.). [7828]. 122985

**Pettit, Auguste.** Sur la pyknose du noyau des hématites. Paris C. R. soc. biol. **57** 1904 (631–632). [5180]. 122986

——— Sur la présence de figures de mitose dans les tissus greffés. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (2). [0430 0810]. 122987

——— Sur la transformation lymphoïde du foie au cours des trypanosomiasés. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (165–167). [7680]. 122988

**Petuchowski, Aron.** Ueber die individuellen Schwankungen und den Einfluss des Lebensalters auf das Dämmerungssehen. Diss. Berlin (Druck v. H. Itzkowski) 1911 (32). 22 cm. [3730 3733]. 122989

**Petzsch, Ernst v. Kochmann, M.**

**Pexa, Václav.** Dětská obrna z bolesti. [Kinderlähmung als Folge des Schmerzes.] Čas. Česk. Lékař. Prag **1910** (1257–1261). [2090]. 122990

**Peyron v. Alcaïs; Livon, Ch.**

**Pezzi, C.** Sur les modifications de la pression carotidienne à la suite de la compression de l'artère pulmonaire gauche chez le lapin en respiration normale. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (114–116 av. fig.). [5531]. 122991

——— Sur un signe graphique de symphyse endo-péricardique. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (646–648 av. fig.). [5689]. 122992

——— v. Busquet, H.

**Pfänder, Alexander.** Motive und Motivation. [In: Münchener philosoph. Abhandlungen, Th. Lipps gewidmet.]

Leipzig (J. A. Barth) 1911 (163–195). [2840]. 122993

**Pfahl, J[osef].** Die genauere Untersuchung der verschiedensten Bewegungsvorgänge, namentlich der willkürlichen Bewegungen mittels graphischer Methoden. Klinik psych. Krankh. Halle **6** 1911 (83–96 97–120). [4000 4021 4031 4062]. 122994

——— Die genauere Untersuchung feinsten Zitterbewegungen sowie der sogenannten ruhigen Haltung, Stellung und Lage mittels Spiegelvergrößerung. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. **4** 1911 (717–729). [0090 4020 4055]. 122995

**Pfalz, G[ustav].** Zur Stereoskopometrie. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (50) N.F. **13** 1912 (102–110). [3750 0690]. 122996

**Pfannmüller, Hermann.** Versuche mit dem Peristaltikhormon Hormonal bei der chronisch-habituellen Obstipation. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (2270–2272). [9175 7490]. 122997

**Pfaundler, [Meinhard].** Theodor Escherich. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (521–523). [0010]. 122998

——— Hungernde Kinder? [Nebst Erwiderung von Oppenheimer.] Münchener med. Wochenschr. **59** 1912 (256–260 288). [7913 0160 7911]. 122999

——— Einiges über die Ernährung des gesunden Säuglings. Ther. Gegenw. Berlin **52** 1911 (9–13). [1800 7914]. 123000

——— Ueber virginelle Lactation. Zs. Kinderheilk. Berlin Orig. **3** 1911 (191–205). [0875]. 123001

**Pfeifer, Berthold.** Zur Lokalisation der corticalen motorischen und sensorischen Aphasie und der ideokinetischen Apraxie. J. Psychol. Leipzig **18** 1911 (23–35 mit 2 Taf.); (Vortrag.) D. Zs. Nervenheilk. Leipzig **41** 1911 (118–121). [2753]. 123002

**Pfeiffer, Emil.** Wasserretention durch Natriumsalze. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden **28** 1911 (506–511). [8090 9115]. 123003

——— Ueber die Esbach'sche und Aufrecht'sche quantitative Eiweisbestimmungsmethode im Urin. Berliner klin. Wochenschr. **49** 1912 (114–115). [8330 8440 0090]. 123004

**Pfeiffer, Hermann.** Der Nachweis photodynamischer Wirkungen fluoreszierender Stoffe am lebenden Warmblüter. [*In*: Handbuch der biochem. Arbeitsmeth., hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 5. Tl 1.] Berlin (Urban & Schwarzenberg) 1911 (563-571). [8690 2090].

123005

——— und **Albrecht, O[thmar].** Zur Kenntnis der Harntoxizität des Menschen bei verschiedenen Krankheitszuständen. Wr. Klin. Wochschr. Wien 25 1912 (551-552). [8307].

123006

**Pfeiffer, Karl Hiero.** Ueber den Fettgehalt der Niere. Untersuchungen über das Sichtbarwerden von Fett unter physiologischen und pathologischen Bedingungen, ausgeführt an der Niere einiger Tierarten. Arch. Tierheilk. Berlin 38 1911 (99-171 mit 3 Taf.) [8020].

123007

**Pfeiffer, Th[eodor].** Oskar Kellner†. Breslau Zs. LandwKammer 15 1911 (1219-1222). [0010].

123008

——— Die Tuberkulose der Bronchialdrüsen. Wr. Med. Wochschr. 62 1912 (965-971). [5880].

123009

——— und **Friske, K.** Über den Eiweissansatz bei der Mast ausgewachsener Tiere. Landw. Versuchstat. Berlin 74 1911 (409-465). [7920 1810].

123010

**Pfeiffer, Wilhelm v. Lüthje, H.**

**Pfenning, F. v. Biltz, W.**

**Pfenninger, U. v. Schulze, E.**

**Pflanz, E.** Ueber das Verhalten von Albuminurie und Zylindrurie beim Gebrauch von Sulfatwässern. Wr. klin. Wochschr. 24 1911 (345-348). [8080 9110].

123011

**Pfleiderer, Karl.** Die Resorption von Suppositorien. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow) 1911 (62). 22 cm. [7760].

123012

**Pflugk, A[ibert] von.** Skopolamin-Morphium-Dämmerschlaf und Augenoperationen. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (49) N.F. 12 1911 (242-244). [9195 3790].

123013

**Pflugradt, H.** Unrichtige Milchuntersuchungen. Molktztg Hildesheim 25 1911 (183-184). [1830].

123014

——— Der Nachweis von erhitzter Milch. Mitt. D. milchwirtschaftl. Ver. Hannover 29 1912 (68-75). [1830].

123015

**Pförringer.** Beitrag zu den selteneren Formen des Infantismus. Zs. Schwachsinn Jena 5 1912 (318-325). [0192].

123016

**Pförringer, Otto.** Zum Wesen des katatonischen Symptomenkomplexes. Monatschr. Psychiatrie Berlin 29 1911 (380-388). [2870].

123017

**Pfrogner, And.** Versuch mit Reiholzverfütterung an Rinder. D. landw. Presse Berlin 38 1911 (294-295). [1875].

123018

**Philibert, L.** L'action des poussières des routes goudronnées sur l'appareil oculaire. Rev. gén. sci. Paris 22 1911 (207-208). [3790].

123019

**Phillips, John C. v. Castle, W. E.**

**Piantoni, Giovanni.** Sulla paralisi del plesso brachiale. Policlinico Roma P 19 1912 (113-117). [2280].

123020

**Piault, Lucien.** Sur la stachyose, sa recherche et sa présence générale dans la famille des labiées. Thèse. Paris 1910 (67). 8vo. [1424].

123021

**Piazza, Cesare.** Sulle variazioni morfo-fisiologiche dell'isolotto di Langerhans. Anat. Anz. Jena 38 1911 (127-136 167-176). [7510].

12022

**Picard, Martin.** Ueber Nachweis und Bestimmung kleiner Mengen Kohlenoxyd. Diss. München. Konstanz (Druck v. H. Muselik) 1911 (69). 22 cm. [1010].

123023

**Piccinini, Guido M.** Contributo allo studio biochimico del manganese. Arch. farm. Roma 10 1910 (419-436). [7969].

123024

**Pichler, Alexius.** Ueber die Ursachen des Flimmerskotoms und seine Behandlung. Wr. klin. Wochschr. 24 1911 (51-57). [3780].

123025

——— Rhythmisches Vortreten beider Augäpfel durch Trochleariswirkung bei Gehirnblutung. Nystagmus protractorius. Zs. Augenheilk. Berlin 26 1911 (36-45). [3740].

123026

**Pick.** Die Anwendung der Luftdruckerniedrigung über den Lungen, eine wertvolle Heilmethode bei Herz-, Lungen- und Gefässerkrankungen. Med. Klinik Wien 7 1911 (1586-1587). [0170 5680 5780 6480].

123028

**Pick, Ernst P. v. Joannovics, G.**

2 F

**Pick, Friedel.** Ueber Vererbung von Krankheiten. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1465-1469); Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden **23** 1911 (123-140 mit 2 Taf.). [0110]. 123029

———— Ein Telekardiogramm aus vergangener Zeit. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (416-417). [4031]. 123030

**Pick, Julius.** Ueber die medizinische Verwendbarkeit der Titanverbindungen. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (1270-1271). [9115]. 123031

**Pick, Ludwig.** Ueber Dystrophia adiposo-genitalis bei Neubildungen im Hypophysengebiet, insbesondere vom praktisch-chirurgischen Standpunkt. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1930-1934 1978-1982 2036-2039, 2086-2089). [7860 0484]. 123032

———— Ueber die senile Atrophie am Hundeschädel. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (797-798). [0160]. 123033

———— Ueber die Melanose der Dickdarmschleimhaut. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (840-844 884-889). [1320]. 123034

———— Das Ganglioma embryonale sympathicum (Sympathoma embryonale), eine typische bösartige Geschwulstform des sympathischen Nervensystems. Berliner klin. Wochenschr. **49** 1912 (16-22 67-72). [0484]. 123035

———— und **Bielschowsky, Max.** Über das System der Neurone und Beobachtungen an einem Ganglionneuron des Gehirns (nebst Untersuchungen über die Genese der Nervenfaser in „Neurinomen“). Zs. ges. Neurol. Berlin. Orig. **6** 1911 (391-437 mit 4 Taf.). [0484]. 123036

**Pickenbach.** Peripheres Trauma und multiple Sklerose. Med. Klinik Wien **7** 1911 (278-279). [2480]. 123037

**Pictet, Raoul.** Les basses températures. London J. Soc. Arts **59** 1911 (628-702). [0150]. 123038

**Pielke, Walter.** Über „offen“ und „gedeckt“ gesungene Vokale. [Nebst Bemerkungen von H[ermann] Guttmann.] Beitr. Anat. Ohr. Berlin **5** 1911 (215-231 232-236). [4141]. 123039

**Pielke, Walter.** Über die Register der menschlichen Stimme und Bericht über experimentelle Untersuchungen der sogenannten Deckung gesungener Vokale. Stimme Berlin **5** 1911 (353-361). [4141 4140]. 123040

**Pieper, J. v. Strassburger, J.**

**Pieper, Walter.** Versuche über Gemüseverdauung beim Menschen. Diss. Halle (Druck v. C. A. Kaemmerer & Co.) 1911 (24). 22 cm. [1870 7330 7450 7750]. 123041

**Piéron, Henri.** Sur la détermination de la période d'établissement dans les acquisitions mnémoniques. Paris C. R. Acad. sci. **152** 1911 (1410-1413). [2801]. 123042

———— L'état du problème expérimental du sommeil. Paris C. R. ass. franc. avanc. sci. **39** [Toulouse] 1910 (199-201). [2870]. 123043

———— v. Legendre, K.

**Pierre, Marie.** 50 Jahre Aphasieforschung. Erwiderung auf den Artikel von Heilbronner in d. Zs. **16**. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1403-1404). [2753 0010]. 123044

**Pierrugues, Jean.** Les signes cliniques et le traitement de l'hypertrophie du thymus spécialement considérée dans les formes présentant des accidents respiratoires continus ou intermittents. Thèse Montpellier 1909 (56). 8vo. [7838]. 123045

**Piersig, Arthur.** Styptol bei Pollutionen. Zs. Urol. Berlin **5** 1911 (927). [9180 0890]. 123046

**Pies, W.** Zur Physiologie des Neugeborenen. Über die Dauer, die Grösse und den Verlauf der physiologischen Abnahme. Monatsschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. **9** 1910 (514-543). [0860 7911]. 123047

**Piesen, Ludwig.** Die schulhygienische Bedeutung der lordotischen Albuminurie. Wr. Klin. Wochschr. Wien **24** 1911 (12-14). [8080 8330 8090]. 123048

**Pietkiewicz, M.** Zwei Fälle von zystischer Erweiterung der vesikalen Ureterenenden. Zs. gynäk. Urol. Leipzig **2** 1911 (261-267 mit 2 Taf.). [0484]. 123049

- Piettre, M.** Sur l'autolyse musculaire d'origine pathologique. Paris C. R. Acad. sci. **152** 1911 (458-461). [0426]. 123050
- Pieverling, Hans von.** Über fötale Wassersucht. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey) 1911 (90). 22 cm. [0885]. 123051
- Pigeon, Léon.** Sur un stéréoscope à coulisses. Paris C. R. Acad. sci. **152** 1911 (1111-1113). [3745 0090]. 123052
- Sur la mesure des degrés de strabisme au moyen de stéréoscope à coulisse. Paris C. R. Acad. sci. **152** 1911 (1864-1867). [3780 3740]. 123053
- Pighini, Giacomo.** Ueber die Esterase und Nuclease des Serums bei verschiedenen Formen von Geisteskrankheiten. Biochem. Zs. Berlin **33** 1911 (190-217). [5475 5028 1240 2080]. 123054
- Über die Menge Cholesterins und Oxycholesterins des Serums bei verschiedenen Formen von Geisteskrankheiten. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. **4** 1911 (629-644). [9120 5475 2880]. 123055
- Pigorini, L.** Sulla digestione dell'albumina in assenza o in presenza di glicosio. Arch. farm. Roma **10** 1910 (90-93). [7915]. 123056
- Pike, F. H.** v. Stewart, G. N.
- Pikler, Y.** Ueber die biologische Funktion des Bewusstseins. Riv. Sci. Bologna **5** 1909 (312-322). [0110]. 123057
- Pilcz, Alexander.** Ueber neuere Fortschritte in der Therapie der Nerven- und Geisteskrankheiten. Med. Klinik Wien **7** 1911 (165-169). [2080]. 123058
- Zur Kasuistik der Schügel-Schweifkern-Geschwülste. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (1887-1889). [0484]. 123059
- Pincussohn, Ludwig.** Ueber fermentative Eigenschaften des Blutes und der Gewebe. Biol. Centralbl. Leipzig **31** 1911 (608-624). [5028 0425]. 123060
- Über Ernährung mit tiefabgebautem Eiweiss. Ergebn. wiss. Med. Leipzig **2** 1911 (302-318). [7921 7721]. 123061
- Pincussohn, Ludwig.** Alkohole. [In: Biochemisches Handlexikon. Hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 1.] Berlin (J. Springer) 1911 (483-529). [1605]. 123062
- Alkohole der aromatischen Reihe. [In: Biochemisches Handlexikon. Hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 1.] Berlin (J. Springer) 1911 (705-751). [1605]. 123063
- v. Abderhalden, E.; Oppenheimer, K.
- Pinkus, Felix.** Die Bekämpfung der Geschlechtskrankheiten. Med. Klinik Wien **4** 1908 (808-809 Sammelreferat). [0120]. 123064
- Über die hyperämischen Hautreaktionen nach Salvarsan, namentlich Frühreaktionen. Derm. Zs. Berlin **18** 1911 (672-678). [9115]. 123066
- Hauttumoren. [Sammelreferate.] Med. Klinik Wien **7** 1911 (191-192). [0484]. 123068
- Salvarsan. Med. Klinik Wien **7** 1911 (273-275). [9115]. 123069
- Die Massenerkrankungen im Städtischen Asyl für Obdachlose in Berlin, 24. bis 31. December 1911. Med. Klinik Berlin **8** 1912 (41-45). [9120]. 123070
- Piper, H[ans].** Aktionsströme vom Labyrinth der Fische bei Schallreizung. Arch. Anat. Physiol. Leipzig Physiol. Abt. **1910** SupplBd 1911 (1-13 mit 1 Taf.). [3630 3690]. 123071
- Die Aktionsströme der Vogel- und Säugetiernetzhaut bei Reizung durch kurzdauernde Belichtung und Verdunkelung. Arch. Anat. Physiol. Leipzig Physiol. Abt. **1910** Suppl-Bd. 1911 (461-466 mit 3 Taf.). [3733]. 123072
- Ueber die Netzhautströme. Arch. Anat. Physiol. Leipzig Physiol. Abt. **1911** (85-132 mit 8 Taf.). [3726 3790]. 123073
- Ueber die Aktionsströme der Krebscherenmuskeln. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (435). [4512]. 123074
- v. Abelsdorff, G.
- Pirani, M. von.** Über den Einfluss der künstlichen Lichtquellen auf unser

Auge. Meehaniker Berlin 19 1911 (63-64 76-78). [3790]. 123075

Pirani, Renato. Contributo allo studio dei sarcomi del collo uterino. Ann. Ostetricia Milano 31 1909 I semestre (380-396). [0484]. 123076

[Pirogov, L. S.] Пироговъ, Л. С. О двигательных нервах сердца. [Ueber motorische Herznerven.] Kazan' Zap. veterin. Inst. 27 1910 (55-70). [5660]. 123077

——— О дѣйстви на сердце никотина, мускарина и атропина. [Ueber die Wirkung von Nikotin, Muskarin und Atropin auf das Herz.] Kazan' Zap. veterin. Inst. 27 1910 (71-76). [5690 9130]. 123078

——— Методъ ваготоміи и выхаживанія ваготомированныхъ лягушекъ. [Ein Beitrag zur Vagotomie an den Fröschen.] Kazan' Zap. veterin. Inst. 27 1910 (391-399). [2210 0090]. 123079

Pirotta, R. v. Bruni, G.

Pirquet, Klemens Freih. v. [Cesernatico]. Die neue Wiener pädiatrische Klinik. Wr. klin. WochSchr. Wien 24 1911 (1600). [0060]. 123080

——— Die neue Kinderklinik als Heil-, Lehr- und Forschungsinstitut. Antrittsvorlesung. Wr. Med. WochSchr. 61 1911 (2997-3002). [0060]. 123081

——— Theodor Escherich †. Monatsehr. Kinderheilk. Leipzig Orig. 9 1911 (633-635); Zs. Kinderheilk. Berlin 1 1911 (423-441). [0010]. 123082

[Pisarev, A. G.] Писаревъ, А. Г. О примѣненіи нуклеиновыхъ препаратовъ при холерѣ. [Ueber die Anwendung von Nukleinpräparaten bei Cholera.] Russ. vrač St. Peterburg 9 1910 (1162-1163). [9140]. 123084

Pisskunoff, N. N. Zur Frage nach den Ganglien in den Herzkammern von Vögeln. (Vorl. Mitt.) Anat. Anz. Jena 38 1911 (394-395). [5610]. 123085

Pissl, Friedrich]. Zur Sterilität des Rindes. D. tierärztl. Wochenschr. Hannover 19 1911 (673-676 689-691). [0800]. 123086

Pistor, [Moritz] und Dietrich, [Eduard]. Sind Anzeichen dafür vorhanden, dass bei der ständigen Abnahme der Geburtenziffer in Preussen und Deutschland eine Verminderung der Fortpflanzungsfähigkeit als Ursache mitwirkt. . . . Vierteljschr. gerichtl. Med. Berlin (3. Folge) 43 1912 SupplH. 1 (2-67). [0800]. 123087

Pi y Suñer, A. et Alomar, J. Sur les effets physiologiques du sang urémique. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (369-371). [8090]. 123088

Pitulesco, P. v. Laignel-Lavastine.

Plagemann, H[ermann]. Untersuchungen über induzierte Radioaktivität nach Röntgenbestrahlung. Verh. D. Röntgenges. Hamburg 7 1911 (111-112). [0170]. 123091

Planta, A. von. Über den Einfluss des Höhenklimas auf den Ernährungszustand. Zs. Balneol. Berlin 4 1912 (538-539). [0150 7911]. 123092

Plate, L[udwig]. Ein Versuch zur Erklärung der gynephoren Vererbung menschlicher Erkrankungen. Arch. Rassenbiol. Leipzig 8 1911 (164-171). [0110]. 123093

Plazotta, Eugen. Untersuchungen an Epithel-Körperchen bei verschiedenen Krankheiten. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.) 1911 (38). 22 cm. [7820]. 123094

Plesch, J[ohann]. Zur biologischen Wirkung der Radiumemanation. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (488-490). [9115]. 123095

——— Ueber die physiologische Pathologie der Bechterew-Strümpell'schen Krankheit. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1380-1383). [6180 6265]. 123096

——— v. Bergmann, G.; Loewy, A.

Pleschner, Hans Gallus. Zur Klinik der Cystennieren. Wr. Med. WochSchr. 61 1911 (2417-2426). [0484]. 123097

——— Die funktionelle Nierendiagnostik. Prag. Med. WochSchr. Prag 37 1912 (53-56). [8000 8080]. 123098

——— Ein Fall von Prostata-sarkom. Wr. Klin. WochSchr. Wien 25 1912 (565-567). [0484]. 123099

- Pleskoff.** Ein Fall von Hemiplegie nach CO-Vergiftung. Russ. med. Rdsch. Berlin 9 1911 (365-369). [9115]. 123100
- [**Pletnev, D. D.**] Плетневъ, Д. Д. Разстроѣства сннергиче обонхъ желудочковъ сердца. [Ueber Störungen der Synergie der beiden Herzventrikel.] Sovrem. klin. St. Peterburg 9 1910 (59-73). [5680]. 123101
- Ein Fall von transversaler Dissoziation. Zs. klin. Med. Berlin 74 1911 (10-12). [5680]. 123102
- und **Kedrowsky, W.** [van-ovič]. Ein Fall von Morgagni-Adams-Stokes'schem Symptomencomplex. Zs. exper. Path. Berlin 9 1911 (594-602). [5680]. 123103
- Plohn, R. v. Jeserich, P.**
- Plücker.** Ueber die Desinfektion von Trinkwasser mit Chlor. J. Gasbeleucht. München 54 1911 (385-386). [1881]. 123104
- Die Ursache der Giftigkeit der Mohr'schen Margarine „Backa“, „Luisa“ und „Frischer Mohr“. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin 21 1911 (257-265). [1839 1875 9190]. 123105
- Pochhammer, Conrad.** Ueber die Entstehung parostaler Callusbildungen und die künstliche Calluserzeugung an Thieren und beim Menschen. klin. Chir. Berlin 94 1911 (352-402 mit 4 Taf.). [0430]. 123106
- Beiträge zur Magenresektion. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (513-517 543-544). [7010]. 123107
- v. Bergel, S.
- Pocock, R. J.** Tabby cat—inheritance of coat pattern and colour. Mendel J. London 1 1911 (52-73). [0110]. 123108
- Poehlmann, Hermann.** Die Beeinflussung der Rumination durch körperliche Arbeit. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow) 1911 (94). 22 cm. [7366 7390]. 123110
- Pöllot, W[ilhelm] und Rahlson- [Ernst].** Ueber Aalbluteoniunctivitis. Graefes Arch. Ophthalm. Leipzig 78 1911 (183-194). [3790]. 123110a
- Pöschl, Viktor.** Einführung in die Kolloidchemie. Ein Abriss der Kolloidchemie für Lehrer . . . 3. verb. Aufl. Dresden (Th. Steinkopff) 1911 (80). 23 cm. 2 M. [1080]. 123111
- Pötting, Bernhard.** Ueber Lysolvergiftungen bei verschiedenen Haustieren. Berliner tierärztl. Wochenschr. 27 1911 (286). [9125]. 123112
- Pohl, A. v. Grüter, R.**
- Pohl, J[ulius].** Das Arbeiten mit Organeisweiss. [In: Handbuch der biochem. Arbeitsmeth., hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 5. Tl 1.] Berlin (Urban & Schwarzenberg) 1911 (659-672). [1109]. 123113
- Pohlmann, [August].** Meine Erfahrungen mit Jodival in der dermatologischen Praxis. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1939-1940). [9115]. 123114
- Poirot, J[ean].** Die Phonetik. [In: Handbuch d. vergl. Methodik, hrsg. v. R. Tigerstedt. Bd 3. Abt. 6.] Leipzig (S. Hirzel) 1911 (276). [4141 4142 0090]. 123115
- Pokassof, Marie.** La formule sanguine chez les dératés. Thèse Lausanne 1909 (48 av. 5 pls.). 23 cm. [5001]. 123116
- Pokorný, Jaroslav.** Získaný hydrocefalus. [Erworbener Hydrocephalus.] Čas. Česk. Lékař. Prag 1911 (69-71). [2980]. 123117
- Pokrowsky, S.** Ueber das spektrophotometrische Verschiebungsgesetz. (Vorl. Mitt.) Physik. Zs. Leipzig 12 1911 (549-551). [3734]. 123118
- Pol, [Rudolf].** Das Wichtigste der histopathologischen Technik für Kurszwecke kurz zusammengestellt. Heidelberg (A. Wolff) 1911 (15). 22 cm. 0,80 M. [0090]. 123119
- Polák, B.** Nephritis z nastuzení. [Nephritis als Folge der Verkühlung.] Čas. Česk. Lékař. Prag 1910 (120-122). [8090]. 123120
- Vliv strychninu na gastrointestinální peristaltiku. [Strychnineinfluss auf die gastrointestinale Peristaltik.] Prag Rozpr. České Ak. Frant. Jos. 1910 Nr. 3 (10 mit 1 Taf.). [7490]. 123121
- Polak, Otto.** Spontane Uterus- und Blasenruptur während des Geburtsaktes. Wr. Med. Wochschr. Wien 60 1910 (2424-2428). [0872 0880]. 123122
- Polakowski, Włodzimierz.** Ueber traubenförmige Kystome des Ovariums und Parovariums. Diss. München

(Druck v. H. Weiffenbach) 1911 (30).  
22 cm. [0484]. 123124

**Polak-van Gelder**, Regine E. S. Untersuchungen mit dem Tonometer von Schiötz. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (49) N.F. 12 1911 (592-605). [3717]. 123125

**Polano**, [Oskar]. Kritische Bemerkungen zur Arbeit von Wohlgemuth und Massone: Experimentelle Beiträge zur Frage von der Herkunft des Fruchtwassers. (Arch. Gynäk. B. 94 H. 2.) Arch. Gynäk. Berlin 95 1911 (344-347). [0871]. 123126

**Polányi**, Michael. Untersuchungen über die Veränderung der physikalischen und chemischen Eigenschaften des Blutes während des Hungers. Biochem. Zs. Berlin 34 1911 (192-204). [5470 5475 7913]. 123127

**Polara**, Giovanni. Sulla conducibilità elettrica della saliva mista dell'uomo. Arch. farm. Roma 9 1910 (350-356). [7230]. 123128

——— v. Bellecci, A.

**Poleff**, Leonid. Über die Papillome der Hornhaut. Diss. Würzburg (Druck v. F. Staudenraus) 1911 (30 mit 4 Taf.). 22 cm. [0484]. 123129

**Polenaar**, Jeannette und Filippo, H. Ueber einige physisch-chemische Eigenschaften der Frauenmilch. Zs. exper. Path. Berlin 9 1911 (138-145). [1830]. 123130

[**Polénov**, A. L.] Полѣновъ, А. Л. Къ вопросу о примѣненіи внутривеннаго гедоназоваго наркоза. [Über die Anwendung der intravenösen Hedonalnarkose.] Vračebn. gazeta St. Peterburg 17 1910 (1331-1333). [9195]. 123131

**Polenske**, Ed[uard]. Beiträge zum Nachweis der Benzoesäure in Nahrungs- und Genussmitteln. Berlin Arb. Gesundheitsamt 38 1911 (149-154). [1800]. 123132

——— Über den Nachweis von Kokosnussfett in Butter und Schweinschmalz. Berlin Arb. Gesundheitsamt 38 1911 (402-414). [1839 1860 1875]. 123133

——— und Köpke, O. Ueber die Bestimmung von Salpeter in Fleisch. Berlin Arb. Gesundheitsamt 36 1911 (291-296). [1850]. 123134

——— v. Poppe, K.

**Polet**, Th[eodorus] W[ilhelmus]. Bijdrage tot de symptomatologie der epileptische bewustzijnsstoornissen. [Beitrag zur Symptomatologie der epileptischen Bewusstseinsstörungen.] Delft (J. Waltman Jr.) 1911 (359). 24 cm. [2880]. 123135

**Poli**, Camillo. Der Lymphapparat der Nase und des Nasenrachenraums in seinen Beziehungen zum übrigen Körper. (Anatomischer Tl.) Arch. Laryng. Berlin 25 1911 (253-264); Verh. intern. Laryngokongr. Berlin 3 1911 Tl 1 (53-64). [5810]. 123136

**Policard**, A. Le fonctionnement du rein chez la grenouille. Thèse Paris 1910 (123 av. 1 pl.). 8vo. [8030]. 123137

——— v. Doyon, M.; Weill, E.

**Polimanti**, Oswald. Beiträge zur Physiologie des Nervensystems und der Bewegung bei den niederen Tieren II. *Ciona intestinalis* L. Arch. Anat. Physiol. Leipzig Physiol. Abt. 1910 Suppl.-Bd 1911 (39-152). [2100 2090]. 123138

——— L'Ergografia naturale e artificiale del piede. Arch. farm. Roma 9 1910 (237-240). [0090]. 123139

——— Über die Asphyxie der Fische an der Luft und ihre postmortale Herz- und Muskeleerregbarkeit. (I. Abh.) Arch. Anat. Physiol. Leipzig Physiol. Abt. 1911 (1912) (287-338). [6510 4050]. 123140

——— Ueber eine beim Phototropismus des *Lasius niger* L. beobachtete Eigentümlichkeit. Biol. Centralbl. Leipzig 31 1911 (222-234). [0170]. 123141

——— Influence des agents physiques, concentration, température, sur l'activité de cœur embryonnaire des poissons. Action de divers poisons sur l'activité du cœur embryonnaire des poissons. J. physiol. path. gén. Paris 13 1911 (797-808 825-840). [0885 5690]. 123142

——— Ueber die Ursache und die biologische Bedeutung des Hungers. Natw. Wochenschr. Jena 26 1911 (593-598). [7913]. 123143

——— Nouvelles expériences pour démontrer que l'augmentation de la sensibilité dans le centre rétinique est moindre que dans les portions plus ou

- moins excentriques. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (585-586). [3731]. 123144
- Polimanti, Oswald.** Contributo alla fisiologia del sistema nervoso centrale e del movimento dei pesci. I. Selacoidi (*Scyllium catulus* Cuvier e *S. canicula* L.). Zool. Jahrb. Jena Abt. f. allg. Zool. 30 1911 (473-716 mit 6 Taf.). [4130 2000]. 123145
- Contributi alla fisiologia del movimento e del sistema nervoso degli animali inferiori. (III.) [Heteropoda, Pteropoda.] Zs. allg. Physiol. Jena 12 1911 (379-406). [2100 4130]. 123146
- Influenza della forma sulla locomozione dei pesci. Zs. allg. Physiol. Jena 12 1911 (407-438). [4130]. 123147
- Über den Beginn der Atmung bei den Embryonen von *Scyllium* (*Catulus* Cuv., *Canicula* L.). Zs. Biol. München 57 1911 (237-272). [6510]. 123148
- Über das Leuchten von *Pyrosoma elegans* Les. Zs. Biol. München 55 1911 (505-529). [8790]. 123149
- Die natürliche und künstliche Ergographie des Fusses (ein Fussergograph). Zs. biol. Techn. Leipzig 2 1911 (184-187). [0090]. 123150
- Untersuchungen über die Topographie der Enzyme im Magen-Darmrohr der Fische. Biochem. Zs. Berlin 38 1912 (113-128). [7325 7330 7425 1240]. 123151
- Über den Fettgehalt der Leber einiger Selachier während der Zeit der Schwangerschaft. Vorl. Mitt. Biochem. Zs. Berlin 38 1912 (497-500). [7625 0870]. 123152
- Studi di Fisiologia etologica. II. Lo stato di immobilità temporanea ("morte apparente"—"Totenstellung") nei Crostacei Brachiuri. Zs. allg. Physiol. Jena 13 1912 (201-226). [4100]. 123153
- [Politova, E. I.] Политова, Е. И.** Руководство къ производству химико-бактериологическихъ изслѣдованій отдѣлений и выдѣлений челоѣческаго организма. [Leitfaden zur chemischen und bakteriologischen Untersuchung der menschlichen Sekreten und Exkreten.] Moskva 1910 (12+359 mit 2 Taf.). 26 cm. [7055 8300 8400]. 123154
- Poll, Heinrich.** Mischlingsstudien. V: Vorsamenbildung bei Mischlingen. Arch. mikr. Anat. Bonn 77 Abt. 2 1911 (210-239 mit 1 Taf.). [0830]. 123155
- Pollack, W[ilhelm].** Licht-Luftbäder. Arch. physik. Ther. Frankfurt a. O. 13 1911 (70-74 100-105). [0170 8690]. 123156
- Pollak, Eugen.** Ueber die „endothelialen“ Geschwülste der Nase und ihrer Nebenhöhlen. Arch. Laryng. Berlin 25 1911 (383-400 mit 3 Taf.). [0484]. 123157
- Pollak, Leo.** Ueber renale Glykosurie. Arch. exper. Path. Leipzig 64 1911 (415-426). [7938 7939 8080 8090]. 123158
- Polland, R.** Ein Naevus mit quer-gestreiften Arrectores pilorum. Arch. Derm. Syph. Wien 109 1911 (497-500 mit 1 Taf.). [8680]. 123159
- v. Matzenauer, R.
- Pollini, L. v. Preti, L.**
- Polotzky, A. v. Herzog, R. O.**
- Polumordwinow, D[mitrij].** Über die motorischen Nerven des Herzens. Arch. ges. Physiol. Bonn 140 1911 (17-23 mit 1 Taf.). [5660 5650 5661 5690]. 123160
- Über die Rolle der Nervenzellen des Froschherzens. Arch. ges. Physiol. Bonn 140 1911 (463-470 mit 1 Taf.). [5660 5661 5690]. 123161
- Polya, Jenő.** A szájnyalka hártya defectusainak pótlása. [Über die Ergänzung der Mundschleimhautdefekte.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (425-427). [0430]. 123162
- Kolpopoësis. (Ungarisch.) Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (461-463). [0430]. 123163
- Gyomormymák. [Magenyome.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (683-684). [0484]. 123164
- Ponfick, E[mil].** Über Hydronephrose des Menschen, auch im Kindes- und Säuglingsalter. Beitr. path. Anat. Jena 50 1911 (1-70 mit 2 Taf.). [8180 8080]. 123166
- Ponomarewa, J.** Ueber den Zusammenhang zwischen Sarkolemm und Muskelfaser und dem Streifen Z. Arch. ges. Physiol. Bonn 138 1911 (141-154). [4010 4030]. 123167

**Ponzo, M.** Über einen Apparat zur Bestimmung der beim Lokalisieren von Hautempfindungen begangenen Fehler und deren Richtungen (Dermolokalmeter). Arch. ges. Psychol. Leipzig 22 1911 (105-107). [3150]. 123168

Über einen neuen Zirkel für die Bestimmung der simultanen Raumschwellen der Körperhaut. Arch. ges. Psychol. Leipzig 22 1911 (390-394). [3100]. 123169

Ueber eine Vorrichtung, um Lichtreize für gewisse Reaktionsversuche als Signale zu verwenden. Zs. biol. Techn. Leipzig 2 1911 (188-191). [0090]. 123170

Ein thermischer Reizapparat für Reaktionsversuche nebst zugehörigem Kontrollapparat. Zs. biol. Techn. Leipzig 2 1911 (192-195). [0090]. 123171

Neue Apparate für die Demonstration von Täuschungen im Gebiete der Hautempfindungen. Zs. biol. Techn. Leipzig 2 1911 (196-202). [3100 0090]. 123172

**Popielskie, L[eo].** Ueber die innere Sekretion der Nebenniere. Arch. ges. Physiol. Bonn 139 1911 (571-578 mit 1 Taf.). [7843]. 123173

Dalsze badania nad znaczeniem nickrzepliwości krwi dla czynności gruczołów trawiennych. [Weitere Untersuchungen über die Bedeutung der Aufhebung der Blutgerinnungsfähigkeit für die Tätigkeit der Verdauungsdrüsen.] Kraków Bull. Intern. Acad. 1911 B (745-749). [7340 7430 5040]. 123174

O zasadniczych zjawiskach w czynności wydzielniczej gruczołów trawiennych. [Blutdruck und Ungerinnbarkeit des Blutes bei der Tätigkeit der Verdauungsdrüsen.] Kraków Rozpr. Akad. 11 B 1911 (281-292 727-738). [7340 7430 5040]. 123175

Dalsze badania nad znaczeniem nickrzepliwości krwi dla czynności gruczołów trawiennych. [Weitere Untersuchungen über die Bedeutung der Ungerinnbarkeit des Blutes für die Funktion der Verdauungsdrüsen.] Kraków Rozpr. Akad. Um. 11 B 1911 (505-509). 7340 7430 5040]. 123176

**Popielskie, L[eo].** Wyciągi z narządów i wewnątrzne wydzielanie. [Les extraits des organes et la sécrétion interne.] Przgl. lek. Kraków 50 1911 (788). [7005]. 123177

A propos du travail de M. E. Gley "Action des extraits salés à chaud de muqueuse gastrique et de muqueuse iléale (chloruro-erinine) sur la sécrétion pancréatique. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (656-657). [7540 7590]. 123178

Bemerkungen über die Bedeutung der temporären Isolierungsmethode bei Untersuchungen über die Verdauungsprozesse. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 7 1911 (186-191). [7000 0090]. 123179

**Popoff, Mlle Marie.** Du rôle de la syphilis dans la grossesse gémellaire. Thèse Genève 1908 (35). 23 cm. [0870]. 123180

[**Popov, D. D.** und **Peterson, F. K.**] Поповъ, Д. Д. и Петерсенъ, Ф. К. Къ вопросу о спинномозговой анестезии. [Ein Beitrag zu der Lumbalanästhesie.] Vračebn. gazeta St. Petersburg 17 1910 (525-527). [9195]. 123181

**Popp, M., Felling, W.** und **Schütze, F.** Eignet sich deutsches Fleischmehl zur Schweinemast? D. landw. Presse Berlin 38 1911 (429-430 440-441). [1855]. 123182

**Poppe, [Kurt]** und **Polenske, [Edward].** Erzeugt die Verfütterung von Spiessglanz bei Gänsen Fettleber? Verfahren zum chemischen Nachweis von Antimon und Arsen in Gänselebern. Berlin Arb. Gesundheitsamt 38 1911 (155-161). [9115 7690]. 123183

**Poppelreuter, Walther.** Beiträge zur Raumpsychologie. Mathematische Theorie des Wahrnehmungsraumes. Quantitativer Vergleich der binokularen und monokularen empirischen-Raumwahrnehmung. Zs. Psychol. Leipzig Abt. 1 58 1911 (200-262). [3750]. 123184

[**Poppen, A. Ja.** und **Klimovič, E. F.**] Поппепъ, А. Я. и Климовичъ, Е. Ф. Проходимость глазныхъ средъ для ультра-фіолетовыхъ лучей. [Die Durchgängigkeit der Augenmedien für ultra-violette Strahlen.] Russ. vrač St. Petersburg 9 1910 (552-553). [3790]. 123185

**Popper, Hugo v.** Obermayer, F.

**Popper-Lynkeus, Josef.** Der Maschinen- und Vogelflug. Eine historisch-kritische flugtechnische Untersuchung. Mit besonderer Hervorhebung der Arbeiten von Alphonse Pénaud. (Erweit. S. A. aus „Der Motorwagen“.) Berlin (M. Krayn) 1911 (103). 25 cm. 3 M. [4130]. 123186

**Porges, Fritz v. Fischl, L.**

**Porges, Otto.** Bemerkungen zu der Arbeit von Verzár: „Die Grösse der Leberarbeit“. (Diese Zs. 34 52 1911.) Biochem. Zs. Berlin 36 1911 (342-343). [7640 7955]. 123187

——— und **Leimdörfer, Alfred.** Über die Kohlensäurespannung im Blute bei Carcinomkranken. Beitr. Carcinomforschg Berlin H. 3 1911 (141-145). [6265]. 123188

——— und **Markovici, E.** Über die Kohlensäurespannung des Blutes in pathologischen Zuständen. Zs. klin. Med. Berlin 73 1911 (389-427). [6265 5980]. 123189

——— und **Novak, J.** Ueber die Ursache der Acetonurie bei Schwangeren. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1757-1760). [8490 0870 7938]. 123190

——— v. **Neubauer, E.**

**Porter, Agnes Ellen.** On the question of the identity of pepsin and rennet. J. Physiol. Cambridge 42 1911 (389-401). [1240]. 123192

**Portheim, Leopold v. v. Eisler, M. v.**

**Portier, P.** Considérations générales sur l'influence de la pression extérieure sur les êtres vivants. Paris C. R. soc. biol. 69 1910 (244-245). [0150]. 123194

——— Digestion phagocytaire des chenilles xylophages des Lépidoptères. Exemple d'union symbiotique entre un insecte et un champignon. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (702-704). [7070]. 123195

——— et **Callery, Mlle G.** Influence des pressions élevées sur les phénomènes osmotiques. Paris C. R. soc. biol. 69 1910 (245-247). [0150 5190]. 123197

**Posner, C[arl].** Bemerkungen zu der Arbeit von A. Kakowski „Zur Methodik der Zählung organischer Harn-elemente“ in d. Zs. 51 (1910). [Nebst Erwiderung von A. Kakowski.] D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (173). [8410]. 123198

——— Die diagnostische und prognostische Bedeutung der Harnsedimente nach neueren Anschauungen. Samml. Abh. Verdauungskrankh. Halle 3 H. 7 1912 (48). [8410 8308]. 123199

——— Bemerkungen über das Prostatasekret. [Nebst nachträglichen Bemerkungen von C[arl] Posner. Zs. Urol. Berlin 5 1911 (161-168 290). [0835]. 123200

——— Die Bedeutung der Lipide für die Urologie. Zs. Urol. Berlin 6 1912 Beih. (179-183). [8410 1550]. 123201

——— Die mikroskopische Harnuntersuchung. [In: Der Harn . . . von Mensch und Tier, hrsg. v. C. Neuberg. Tl I.] Berlin (J. Springer) 1911 (853-876). [8300]. 123202

**Posner, Hans L.** Prostatalipide und Prostatakongregationen. Histologische Untersuchungen. Zs. Urol. Berlin 5 1911 (722-731 mit 2 Taf.). [0835 1550]. 123203

——— v. **Wilms, M.**

**Pospišil, Frant.** Juvenilni tabes s anginou srdečni. [Tabes juvenilis mit Angina pectoris.] Čas. Česk. Lékař. Prag 1910 (807-808). [2480 5680]. 123204

**Postojeff, J[akov].** Über den Einfluss des Saponins auf die physiologische Wirkung des Digitoxins. Biochem. Zs. Berlin 36 1911 (335-341). [9135]. 123206

[**Posudževskij, I. Z.**] Посуджевскій, И. З. Къ вопросу объ Ефимовской реакціи мочи. [Ueber die Jefimovsche Harnprobe.] Vračebn. gazeta St. Peterburg 17 1910 (294-296). [8490]. 123207

[**Potapenko, V. I.**] Потапенко, В. И. Вліяніе воды Боржомъ на работу желудочныхъ железъ собак. [Ueber die Wirkung des Mineralwassers Boržom auf die Magensekretion beim Hunde.] Russ. vrač St. Peterburg 9 1910 (1085). [7390 9110]. 123208

**Poth, Heinrich.** Beitrag zur Kenntnis der Tumoren am Conus Medullaris und

an der Cauda Equina. Diss. Leipzig (Druck v. E. Lehmann) 1911 (31). 23 cm. [6484]. 123209

**Pottenger, Francis M.** Muskelspasmus und -Degeneration. Ihre Bedeutung für die Diagnose intrathorazischer Entzündung und als Kausalfaktor bei der Produktion von Veränderungen des knöchernen Thorax und leichte Tastpalpation. Beitr. Tuberkulose Würzburg 22 1912 (1-72 mit 7 Taf.). [4630 4680 0482]. 123210

**Potter, M. C.** Electrical effects accompanying the decomposition of organic compounds. London Proc. R. Soc. 84 B 1911 (2603-276). [4570]. 123211

**Poulalion, M. S. et Meunier, R.** Note sur quelques caractéristiques respiratoires dans les accès spontanés de narcolepsie et de convulsions laryngodiaphragmatiques (psycho-névrose : grande hystérie). Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (755-758). [6180]. 123212

**Pouritz, Marc.** L'allaitement et la menstruation. Thèse Lausanne 1909 (22 av. tab.). [0846 0875]. 123213

**Pouyaud, Aubin.** Contribution à l'étude de l'acidité urinaire. Ses variations sous l'influence du bromure de potassium. Thèse Bordeaux 1910 (80). 8vo. [8300]. 123214

**Pozerska, Mme M.** Comparaison entre l'immunité naturelle du lapin et l'immunité acquise du chien contre la propeptone. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (722-723). [5040 5090 7690]. 123214A

——— v. Pozerski, E.

**Pozerski, E.** Activation du suc paneréatique au cours de la dialyse à 39°. Mécanisme de ce phénomène. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (21-23). [7530]. 123215

——— O blyskawiczem trawieniu białka. [Sur la digestion instantanée de l'albumine]. Przegl. lek. Kraków 50 1911 (595-596). [7630]. 123216

——— et **Pozerska, Mme.** Rétention de la substance anticoagulante par le foie des animaux immunisés contre la propeptone. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (723-724). [5040 5090 7690]. 123217

——— v. Nicolle.

**Prager, A.** Zum Verfahren der MilCHFettbestimmung. Pharm. Zentralhalle Dresden 52 1911 (597). [1833]. 123219

**Prager, Joseph Julius.** Experimenteller Beitrag zur Psychopathologie der Merkfähigkeitsstörungen. J. Psychol. Leipzig 18 1911 (1-22); Diss. Bonn 1910. [2810 2880]. 123220

**Prašek, Emil und Zatelli, Tullio.** Ein Beitrag zur Kenntnis der durch tierpathogene Bazillen der Influenzagruppe hervorgerufenen eitrigen Meningitis. (Meningite cérébrospinale septicémique Cohen.) Wr. klin. Wochschr. 24 1911 (932-934). [2980]. 123221

**Prata, Pio v. Da Gradi, A.**

**Pratt, J. P. v. Winternitz, M. C.**

**Prausnitz, W.** Die internationale Hygiene - Ausstellung in Dresden. Wr. klin. Wochschr. Wien 24 1911 (1249-1252). [6060]. 123222

——— Grundzüge der Hygiene unter Berücksichtigung der Gesetzgebung des Deutschen Reichs und Österreichs. Für Studierende . . . 9. erw. u. verm. Aufl. Bearb. v. P. Th. Müller und W. Prausnitz. München (J. F. Lehmann) 1912 (IV+662). 23 cm. 9 M. [1800]. 123223

**Prayon, Joseph.** Methoden zur Bestimmung des Kreatinins im Harn und Untersuchungen über Kreatininausscheidungen im Harn der Herbivoren. Diss. Bern. Bonn 1910 (46) mit 2 Taf. und 8 Tab.). 22 cm. [8315]. 123224

**Pregl, Fritz und Buchtala, Hans.** Erfahrungen über die Isolierung der spezifischen Gallensäuren. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 74 1911 (198-211). [7630]. 123225

**Preiswerk-Maggi, Paul.** Ueber den Einfluss der Parathyreoidektomie auf die Nagezähne der Ratten. D. Monatsschr. Zahnheilk. Berlin 29 1911 (641-680). [7180]. 123226

**Preller, Alfred.** Vergleichende experimentelle Untersuchungen über die Resorptionsfähigkeit der Haut für Salen und Salit. Diss. Bern. Kulmbach 1910 (44). 23 cm. [8633]. 123227

**Prenant, A.** La substance héréditaire et la base cellulaire de l'hérédité. J. anat. physiol. Paris 47 1911 (1-60 av. fig.). [0110]. 123228

- Preobraschensky, P[etr] A[lexejewiç].** Ein Fall von Neurofibromatose. D. Zs. Nervenheilk. Leipzig 42 1911 (95-109 mit 4 Taf.). [1484]. 123229
- Pressler, Kurt.** Beobachtungen und Versuche über den normalen und inversen Situs viscerum et cordis bei Anurenlarven. Arch. Entw.Mech. Leipzig 32 1911 (1-35 mit 4 Taf.). [7410 5610]. 123230
- Preti, L[ui]gi.** Die Muskelarbeit und deren ketogene Wirkung. Biochem. Zs. Berlin 32 1911 (231-234). [4033 8490]. 123231
- et **Pollini, L.** Di alcune azioni fermentative nella pellagra. Riforma med. Napoli 37 1911 (740-744). [1240]. 123232
- Preuss, Julius.** Biblisch-talmudische Medizin. Beiträge zur Geschichte der Heilkunde und der Kultur überhaupt. Berlin (S. Karger) 1911 (VIII+735). 26 cm. 30 M. [4010]. 123233
- Pribram, Bruno Oskar.** Über die Anwendbarkeit der Estermethode bei Stoffwechselversuchen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 71 1911 (472-478); 72 1911 (594). [7900]. 123234
- Pribram, Egon Ewald.** Ueber das Vorkommen des Neutralschwefels im Harn und seine Verwendung zur Karzinomdiagnose. Wr. klin. Wochschr. Wien 24 1911 (1235-1240). [1484 8490]. 123235
- Pribram, Ernst v. Mayerhofer, E.**
- Pribram, Hugo.** Zur Theorie der Adrenalinämie bei Nephritis. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1613-1614). [5030 8035]. 123236
- Diathermie bei Gelenkserkrankungen. Zs. physik. Ther. Leipzig 15 1911 (464-470). [0170 0490]. 123237
- und **Löwy, Julius.** Ueber das stickstoffhaltige Kolloid des Harnes. Münchener med. Wochenschr. 59 1912 (239-341). [8310]. 123238
- und **Walter, J.** Zwei Fälle von akuter gelber Leberatrophy. Prager Med. Wochschr. Prag 37 1912 (220-223). [7680]. 123239
- Price, Frederic W.** An investigation on the action of aconite on the pulse rate. London Proc. R. Soc. Med. 4 1911 (Therap. 151-192). [5590]. 123240
- Prideaux, E. B. R.** The sodium phosphate standards of acidity. Biochem. J. Liverpool 6 1911 (122-126). [1000]. 123241
- Priess, Hans.** Pflanzenlaktone als Fischfanggifte. Berlin Arb. pharm. Inst. 8 (1910) 1911 (151-153). [9190]. 123242
- Zur Kenntnis der Inhaltsstoffe von *Fagaro xanthoxyloides* Lam. vorgetragen von H[ermann] Thoms. Berlin Ber. D. pharm. Ges. 21 1911 (227-266); Berlin Arb. pharm. Inst. 8 (1910) 1911 (121-152). [9190]. 123243
- Priestley, J. G. v. Falta, W.**
- Prigge, Oscar.** Die Bildung von Wandeysten im glandulären Ovarialkystom. Diss. Bonn (Druck v. H. Ludwig) 1911 (28 mit 3 Taf.). 22 cm. [0484]. 123244
- Pringle, Harold.** Presence of secretin during fatal life. J. Physiol. Cambridge 42 1911 (xl). [0860]. 123246
- and **Tait, John.** Anticoagulants in frog's blood. J. Physiol. Cambridge 42 1911 (XXXVIII-XXXIX). [5040]. 123247
- Pringsheim, Hans.** Neue Ergebnisse der Paratyphusforschung. Med. Klinik Wien 6 1910 (989-990). [7480]. 123248
- Die Kultivierung von Geweben, Organen und Tumoren ausserhalb des Körpers. Übersichtsreferat. Med. Klinik. Berlin 1911 (233-244). [0400]. 123249
- v. **Neubauer, O.**
- Pringsheim, J[osef].** Ueber die Beeinflussung des Diabetes mellitus durch das Laktone der  $\alpha$ -Glykoheptonsäure (Rosenfeld). Ther. Monatshefte Berlin 25 1911 (657-662). [7939]. 123250
- Pritzkow, [Arthur].** Gutachten der Kgl. Prüfungsanstalt für Wasserversorgung u. Abwässerbeseitigung über die Abwässerbeseitigung einer Fabrik photographischer Papiere und Bilder. Berlin Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg. H. 14 1911 (103-118). [1881]. 123251
- Über den Einfluss einer oberhalb Tilsit bei Ragnit zu errich-

tenden Zellstofffabrik auf die Wasserbeschaffenheit des Memelstromes insbesondere unter Berücksichtigung des Wasserwerkes der Stadt Tilsit. Berlin Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg. H. 14 1911 (119-144 mit 3 Tab.). [1881]. 123252

Prochownik, [Siegfried]. Ein tödlich verlaufener Fall von Naphthalinvergiftung. Ther. Monatshefte Berlin 25 1911 (489-490). [9125]. 123253

Procter, Henry R. Ueber die Einwirkung verdünnter Säuren und Salzlösungen auf Gelatine. Kolloidchem. Beih. Dresden 2 1911 (243-284). [1170]. 123254

Proell, F[r]iedrich. Zur Mikroskopie der Granulome und Zahnwurzelzysten. D. Monatsschr. Zahnheilk. Berlin 29 1911 (161-188 mit 3 Taf.). [0484]. 123255

Profé, O[skar]. Beitrag zur Frage der Milchversorgung grosser Städte. Tierarzt. Leipzig 50 1911 (233-241). [1830]. 123256

——— Über den Ausdruck der Gemütsbewegungen bei Menschen und Tieren. Tierarzt Leipzig 50 1911 (281-287). [2820]. 123257

Profittlich, Josef. Die Resorption von Suppositorien unter dem Einfluss von lähmenden Mitteln. Diss. Giessen (Druck v. Christ & Herr) 1911 (59). 23 cm. [7760 7790]. 123258

Proskauer, Curt. Eigenes Zellfärbverfahren. D. Monatsschr. Zahnheilk. Berlin 29 1911 (903-907 mit 1 Taf.). [0090]. 123260

Prowazek, S. v. Zum Vererbungsproblem. Zs. indukt. Abstammungslehre Berlin 5 1911 (83-89). [0110]. 123261

Prusik, Bohumil. Vztah infekčních ehorub ku karcinomu. [Beziehungen der Infektionskrankheiten zum Carcinom.] Čas. Česk. Lékař. Prag 1911 (578-580). [0484]. 123262

Průška, J. O časném vstávání šestinedělek. [Ueber das Frühaufstehen der Wöchnerinnen.] Čas. Česk. Lékař. Prag 1910 (1220-1224). [0890]. 123263

Prym, O[skar]. Neue Versuche zur Kritik des Sahli-Seilerschen Probe-frühstücks. D. Arch. klin. Med. Leipzig 101 1911 (589-608). [7350]. 123264

Prym, O[skar]. Milz und Verdauung. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden 28 1911 (398-401). [7813]. 123265

Prym, P[aul]. Ein Sakraltumor vom Bau eines reinen Neuroepithelioms. (Mit besonderer Berücksichtigung seiner Genese.) Frankfurter Zs. Path. 9 1911 (1-14 mit 2 Taf.). [0484]. 123266

Pschedmiesky, E. Das diasklerale Lichtreizphänomen. Monatsschr. Psychiatrie Berlin 29 1911 (237-254). [3713 3730]. 123267

[Pučkovskij, A.] Пучковский, А. Диагностическое и прогностическое значение колебаний процентного содержания лейкоцитов в крови ушных больных. [Die Bedeutung der Leucocytenschwankungen für die Diagnose und Prognose bei Ohrenkrankheiten.] Ежемѣс. ушн. горл. нос. болѣз. St. Petersburg 5 1910 (75-86). [3580 5202]. 123268

Pudor, Heinrich. Die Verbesserung der Luft in den Wohnräumen. Fortschr. Med. Leipzig 29 1911 (320-322). [6020 6024 6026]. 123269

Pütter, August. Die Ernährung der Wassertiere durch gelöste organische Verbindungen. Arch. ges. Physiol. Bonn 137 1911 (595-621). [7000 7900]. 123270

——— Aktive Oberfläche und Organfunktion. Eine physiologisch-anatomische Studie. Zs. allg. Physiol. Jena 12 1911 (125-214). [7900 8000 7005]. 123271

——— Der Stoffwechsel der Aktinien. Zs. allg. Physiol. Jena 12 1911 (297-322). [7900 7070]. 123272

——— Der intrapulmonale Sauerstoffverbrauch des Menschen. Zs. klin. Med. Berlin 73 1911 (342-356). [6430 6210 6265]. 123273

——— Vergleichende Physiologie. Jena (G. Fischer) 1911 (VIII+721). 25 cm. 17 M. [0030]. 123274

Pugliese, Angelo. Muskelarbeit und Eiweissumsatz. Biochem. Zs. Berlin 33 1911 (16-29). [6033 7920]. 123275

Puglisi, Allegra. Sulla patogenesi dell'anuria calcolosa riflessa. Policlinico Roma C 18 1911 (315-326). [8030]. 123276

**Pulawski, A.** Ein Fall von Addison-scher Krankheit. (Tuberkulose beider Nebennieren, sog. Status lymphaticothymicus, Hypoplasie der Kreislauf- und Geschlechtsorgane.) Wr. klin. WochSchr. Wien 25 1912 (757-759). [7848 5680 5780 0880]. 123277

**Pulfrich, Carl.** Stereoskopisches Sehen und Messen. Mit einem Literaturverzeichnis seit 1900. Jena (G. Fischer) 1911 (40). 29 cm. [3745]. 123278

**Pupplun, Hans.** Ueber Paraplegia senilis. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler) [1911] (35). 22 cm. [0160]. 123280

**Punnett, R. C. v. Bateson, W.**

**Puppel, R.** Ueber Streptokokken in der Milch. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig 82 (1910) H. 2 1911 (256-258). [1836]. 123281

**Pursche, [Carl Louis].** Lymph- und Gefässendothel. Aerzt. Rdsh. München 21 1911 (25-27). [5730 5843]. 123282

**Purtscher, Adolf.** Dermoideysten des Oberlides mit Epidermis und Schleimhautepithel. Graefes Arch. Ophthalm. Leipzig 80 1911 (251-258). [0484]. 123283

———— Einseitige komplette Okulomotoriuslähmung bei einem Säugling. Wr. Klin. WochSchr. Wien 24 1911 (494-497). [2206 2280]. 123284

**Pusch, G[ustav].** Über die Schädlichkeit der *Tilltia* im Futter unserer Haustiere. Zs. InfektKrankh. Haustiere Berlin 11 1912 (1-14). [1875]. 123285

**Pusey, Wm. Allen.** The biological effects of radium. [With bibliography.] Science New York (N. Ser.). 33 1911 (1001-1005). [9115 0299]. 123286

**Pussep, L[udwig] M[artinović].** Operative Behandlung der traumatischen Aphasien. J. Psychol. Leipzig 17 1911 (201-214). [2753]. 123287

**Pustowitow, P. A.** Über die Blut-zirkulation in der Milz. Arch. Anat. Physiol. Leipzig Anat. Abt. 1911 (219-242 mit 3 Taf.). [7814]. 123288

**Pyman, Frank Lee.** Synthesis of histidine. London J. Chem. Soc. 99 1911 (1386-1402). [1610]. 123289

**Quadrone, Carlo e Levy, Alberto.** Ricerche cliniche sul comportamento

dei gas del sangue ( $O_2$  e  $CO_2$ ), analizzati col nuovo apparecchio del Brodie, in individui normali e in individui affetti da vari processi morbosi, con speciale riguardo alla viscosità del sangue, saggiata col viscosimetro di Hess. Riv. crit. clin. med. Firenze 13 1912 (65-72). [6220]. 123290

**Quensel, F[riedrich].** Untersuchungen über die Tektonik von Mittel- und Zwischenhirn des Kaninchens. Arch. ges. Physiol. Bonn 139 1911 (47-92). [2600]. 123291

**Quéron, Louis.** Les vins du Loir-et-Cher au point de vue de leur composition chimique. Analyse des vins récoltés en 1906-1907-1908. Thèse Bordeaux 1910 (69). Svo. [1884]. 123292

**Quix, F[rançois] H[ubert].** Een geval van tumor acusticus. [Ein Fall von Tumor acusticus.] Ned. Tijdschr. Geneesk. Amsterdam 55 1 1911 (1300-1302). [2280]. 123293

———— Versuch über die Akkomodation des Ohres. Utrecht Onderz. Physiol. Lab. (Ser. 5) 12 1911 (78-83). [3530]. 123294

**Quix, H.** Die Feststellung einseitiger Taubheit. Beitr. Anat. Ohr. Berlin 5 1911 (7-14). [3580 3680]. 123295

**Raadt, O. L. E. de.** Romanowsky-färbung von Blutaussstrichpräparaten mittelst der Farblösung von Jenner. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1453-1454). [0090]. 123296

**[Rabinovič, E. S.] Рабиннович, Е. С.** Антиферментъ крови при различныхъ заболеванияхъ дѣтскаго возраста. [Ueber Antifermente des Blutes bei verschiedenen Erkrankungen im Kindesalter.] Prakt. vrač St. Petersburg 9 1910 (640-642). [5028]. 123297

**Rabinowitsch, A. G. v. London, E. S.**

**Rabinowitsch, F[eiglia].** Untersuchung über die normale Ruhelage des Bulbus. Diss. Berlin (H. Blanke) 1911 (14 mit Tab.). 23 cm. [3740]. 123298

**Rabnow, [Ludwig] und Reicher, K[arl].** Kasuistik zur Frage der Lungentuberkulose und Gravidität. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1019-1021). [0870]. 123299

**Rabow, S.** Übersicht der im Laufe des Jahres 1910 bekannt gewordenen therapeutischen Neuheiten, einschliesslich der Spezialitäten und Geheimmittel. *ChemZtg.* Cöthen **35** 1911 (162-163 173-175 190-192). [9100].

123300

——— Die neuesten Arzneimittel und Spezialitäten zugleich als 3. Aufl. der „Therapeutischen Neuheiten des letzten Vierteljahrhunderts“. Ergänzungen zu „Rabow's Arzneiverordnungen“. Strassburg (L. Beust) 1911 (XXVI+261). 18 cm. Geb. 4 M. [9100].

123301

**Rach, E. und Reuss, A[ugust] v.** Ueber die Urobilinurie bei Masern. *Zs. Kinderheilk.* Berlin Orig. **2** 1911 (460-480). [8332 1310].

123302

**Rachewsky, E. v. Marbé, S.**

**Rachford, B. K.** The x-ray treatment of status lymphaticus, with inferences drawn therefrom concerning the physiology of the thymus gland. *Amer. J. Med. Sci. Philadelphia* **140** 1910 (550-557). [7838 5880].

123303

[**Rachmanov, A. V.**] Рахмановъ, А. В. О распространении токсеновъ по нервной системе. Дисс. [Experimentelle Untersuchungen über die Verbreitungsweise der Toxine im Nervensystem. Diss.] St. Petersburg 1910 (169 mit 3 Taf.). 24 cm. [2090 2900].

123304

**Rad, [Karl] v.** Ueber Pupillenstarre bei multipler Sklerose. *Neurol. Centralbl.* Leipzig **30** 1911 (584-589). [3715 2080].

123305

**Rádl, Em.** Nová nauka o ústředním nervstvu. [Neue Lehre über das Centralnervensystem.] Čas. čes. lékař. Prag 1911 (Circa 120 SS. in 20 Fortsetzungen). [2010].

123307

**Rados, Endre.** A keratóconus pathológiája. [Pathologie des Keratoconus.] Szemész. Budapest **48** 1911 (31-38). [3789].

123308

**Rahe, A. H. v. Buxton, B. H.**

**Rahlsøn, Ernst v. Pöllot, W.**

**Raimist, J. M.** Ueber die Fähigkeit Schenkelreflexe willkürlich zu hemmen. *Monatsschr. Psychiatrie* Berlin **29** 1911 (480-491). [2432 2434].

123312

**Raineri, G. v. Lanzillotti.**

**Rakoczy, A.** Weitere Beobachtungen über Chymosin und Pepsin des Kalbsmagens. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg* **73** 1911 (453-458). [7330 1240 1832].

123313

——— Über Plasteinbildung. 1. Mitt. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg* **75** 1911 (273-281). [1145 1240].

123314

**Ramberg, Maric.** Beobachtungen über Glykogen in der Thyreoidea. *Arch. path. Anat. Berlin* **203** 1911 (348-352 mit 1 Taf.). [1426 7822].

123315

**Rambousek, [Josef].** Die Hygiene der Kaffeebearbeitung und das Thum-Verfahren. *Moderne Med.* Berlin **1911** (189-192). [1885].

123316

——— Gewerbliche Vergiftungen, deren Vorkommen, Erscheinungen, Behandlung, Verhütung. Leipzig (Veit & Comp.) 1911 (XV+431). 25 cm. 12 M. [9100].

123317

**Ramme, Willy.** Die Bedeutung des Proventriculus bei Coleopteren und Orthopteren. *Zool. Anz. Leipzig* **38** 1911 (333-336). [7070].

123318

**Rammstedt, O.** Die Bestimmung des Säuregehaltes der Milch. *ChemZtg* Cöthen **35** 1911 (1218-1219). [1837].

123319

——— Der Schmutzgehalt der Milch. *Zs. angew. Chem.* Leipzig **24** 1911 (2140-2142). [1836].

123320

**Ramond, L. v. Achard, Ch.**

**Ramsauer, C. und Caan, A[ibert].** Ueber das Verhalten der Organe nach Radiumeinspritzungen am Ort der Wahl. *Münchener med. Wochenschr.* **58** 1911 (1757-1759). [9115].

123321

**Ramsay, Clarence F.** A new and accurate method for determining the tryptic value of pancreatin. *J. Ind. Engin. Chem. Easton Pa.* **3** 1911 (822-823 with tables). [7530].

123322

**Ramström, Martin.** Hvarpå grundar sig Swedenborgs åsikt om hjärnans funktion, och särskildt om hjärnbarken som själsverksamhetens säte? [Worauf gründet sich Swedenborgs Ansicht über die Funktion des Gehirns und besonders über die Hirnrinde als Sitz der seelischen Tätigkeit?] *Upsala Läkaref. Förh. N. F.* **16** 1910-11 (21-54). [0010].

123323

——— Emanuel Swedenborg's investigations in natural science and the

basis for his statements concerning the functions of the brain. Uppsala University 1910 (59 with parts). 30 cm. 5 kr. [0010]. 123324

Ranc, A. v. Bierry, H.

Ranft, G. v. Heuser, G.

Ranke, Otto. Über feinste glüose (spongioplasmatische) Strukturen im foetalen und pathologisch veränderten Zentralnervensystem und über eine Methode zu ihrer Darstellung. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. 7 1911 (355-374 mit 3 Taf.). [2010]. 123325

——— Histologisches zur Gliomfrage. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. 5 1911 (690-701). [0484]. 123326

Ranschburg, Paul. Die Ergebnisse der experimentellen Psychopathologie des Gedächtnisses. Ber. Kongr. exp. Psych. Leipzig 4 1911 (95-180). [2810]. 123327

——— Das kranke Gedächtnis. Ergebnisse und Methoden der experimentellen Erforschung der alltäglichen Falschleistungen und der Pathologie des Gedächtnisses. Leipzig (J. A. Barth) 1911 (IX+138). 24 cm. [2810]. 123328

Ransome, Fred. The action of caffeine on muscle. J. Physiol. Cambridge 42 1911 (144-156). [4090]. 123329

Ransom, S. Walter. Non-medullated nerve fibers in the spinal nerves. [With bibliography.] Amer. J. Anat. Philadelphia 12 1911 (67-87 with 7 ff.). [2220]. 123330

Ranzi, Egon. Ueber Herzverletzungen. Wr. klin. Wochschr. Wien 24 1911 (1728-1732). [5690]. 123331

Rapmund, Erich. Ueber Strychninvergiftung vom gerichtsarztlichen Standpunkt. Vierteljschr. gerichtl. Med. Berlin (3. Folge) 42 1911 (243-289). [9130]. 123332

Rapoport, Leo. Prostatasekret. Zs. Urol. Berlin 6 1912 Beih. (184-188 mit 1 Taf.). [0835]. 123333

Rappoport, Chassia. Ueber die Opium-Urethaneombination. Zs. exper. Path. Berlin 9 1911 (39-48). [9130 1915]. 123335

Rasche, August. Über eigentümliche Veränderungen der Herztätigkeit unter dem Einfluss von Chloroform. Zs. Biol.

München 55 1911 (469-490). [5690 1915]. 123334

Raschkow, Hermann. Beitrag zur Ungiftigkeit des Adalins. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (2294). [9115]. 123338

Raske, Karl. Nachtrag zu den Polypeptiden. [In: Biochemisches Handlexikon. Hrsg. v. E. Abderhalden. Bd. 4. 2. Hälfte.] Berlin (J. Springer) 1911 (353-359). [1610 1136]. 123339

Rasse, André. Les lésions du poumon dans la submersion. Le choc alvéolaire. Thèse Lyon 1909 (61 av. 2 pl.). 8vo. [6490]. 123340

Rasser, E. O. Die Strassenhygiene der Grosstadt. Rauch u. Staub Düsseldorf 2 1911 (6-10). [6024]. 123341

Rathery, F. v. Mayer, A.

Rathsmann, E. v. Abderhalden, E.

Ratner, Chana. Ueber die Resultate der Bindehautplastik nach Kuhnt in 34 Fällen. Diss. Strassburg (Druck v. M. Du Mont Schauberg) 1911 (34). 22 cm. [0430]. 123342

Rau, A. v. Windisch, K.

Raubitschek, Hugo. Zur Kenntnis der Pathogenese der Pellagra. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 57 Originale 1911 (193-208). [1875 0192]. 123343

——— Zur Bemerkung des Herrn Horbaczewski (l. Zs. 58 4. 317). Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 59 Originale 1911 (509). [1875 0170]. 123344

Raudnitz, R. W. Zwölftes Sammelreferat über die Arbeiten aus dem Gebiete der Milchwissenschaft und Molkereipraxis. Monatsschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. 7 1908 (369-414). [1830 1839]. 123345

——— Fünfzehntes Sammelreferat über die Arbeiten aus dem Gebiete der Milchwissenschaft und Molkereipraxis. Monatsschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. 9 1910 (82-130). [1836 1839]. 123346

——— Versuche über experimentellen Spasmus nutans und über die Einwirkung von Harnzersetzungsprodukten auf junge Hunde. Jahrb. Kinderheilk. Berlin 73 1911 (259-265). [3780 3733 3790 8307]. 123347

——— v. Grimmer, W.

Raumer, E. v. Beobachtungen über Kaffeeglasuren seit dem Inkrafttreten

der Kaffeesteuer. Zs. Unters. Nahrsmittel Berlin **21** 1911 (102–109). [1885]. 123348

**Rautenberg**, [Ernst]. Die künstliche Durchwärmung innerer Organe. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden **28** 1911 (463–466). [0490 0170]. 123349

**Rautenstein**, Alexandre. Contribution à l'étude de la morphologie d'un utérus gravide de 3½ mois et de son placenta. Thèse Genève 1909 (34 av. 2 pls.). 24 cm. [0845]. 123350

**Rauth**, Alfred. Beiträge zur Kasuistik der Kompression der Cava superior. Diss. Giessen. Borna-Leipzig (Druck v. R. Noske) 1911 (29). 22 cm. [5790 5590]. 123351

**Ravasini v. Tschirch**, A.

**Ravenna**, Arrigo. Sulla reazione delle urine del lattante col nitrato d'argento. Riv. clin. Pediatr. Firenze **10** 1912 (157–158). [8370]. 123352

**Ravenna**, Ettore. Contributo allo studio del cancro primitivo del polmone. Pathologica Genova **1** 1909 (206–208). [0484]. 123353

**Ravenna**, Ferruccio. Sulla cutireazione al cancro. Pathologica Genova **2** 1910 (9). [0484]. 123354

———. Ricerche sull'anafilassi attiva e passiva dei tumori maligni. Pathologica Genova M **4** 1912 (243–248). [0484]. 123355

**Ray**, William v. Dreyer, G.

**Raybaud**, L. v. Fayet, P.

**Raysky**. Experimenteller Beitrag zur Chloroformwirkung auf Mutter und Fötus. Vierteljahrsschr. gerichtl. Med. Berlin (3. Folge) **41** 1911 (71–117). [9195 0860]. 123356

**Razzaboni**, Giovanni. Di alcune particolarità nella riparazione delle ferite delle capsule surrenali. Pathologica Genova **2** 1910 (319–325). [7848]. 123357

**Reach**, Felix. Studien über den Kohlenhydratstoffwechsel. 1. Versuche an dem durch partielle Pankreasexstirpation diabetisch gemachten Hunde. 2. Ueber die Einwirkung der Muskeltätigkeit auf den Blutzuckergehalt. Biochem. Zs. Berlin **33** 1911 (436–448). [7916 5025 5090 7938 4033]. 123358

———. Bemerkungen zu der Mitteilung von D. Minami: „Einige Ver-

suche über die Resorption der Gelatine im Dünndarm“. Biochem. Zs. Berlin **36** 1911 (498). [7750 7721 7921]. 123359

**Read**, Carveth. Instinct, especially in solitary wasps. Brit. J. Psychol. Cambridge **4** 1911 (1–32). [2875]. 123360

———. The function of relations in thought. Brit. J. Psychol. Cambridge **4** 1911 (342–385). [2860]. 123361

**Rebattu**, Jean. Étude critique sur l'épreuve de la phloridzine. Sa valeur sémiologique et pronostique dans l'insuffisance hépatique et rénale. Thèse Lyon 1910 (xix + 157). 8vo. [7680 8080]. 123362

———. v. Sarvonat, F.

**Rebaudi**, Stefano. Der Schweissdrüsen-Apparat während der normalen und der pathologischen Schwangerschaft. Beitr. Geburtsh. Leipzig **17** 1911 (11–22 mit 1 Taf.). [8630 0870]. 123363

**Reck**, Fritz. Ein Beitrag zur Genese der Zylinder des Koma diabeticum. Diss. Königsberg i. Pl. (Druck v. O. Kümmel) 1911 (26). 21 cm. [8410 8090]. 123364

**Recken**, Heinrich. Ueber den Einfluss der chronischen Mittelohrreiterung auf das Labyrinth. Diss. Bonn (Druck v. H. Ludwig) 1911 (62). 22 cm. [3690]. 123365

**Redlich**, Emil. Weitere klinische und anatomische Mitteilungen über das Fehlen der Wahrnehmung der eigenen Blindheit bei Hirnkrankheiten. D. Zs. Nervenheilk. Leipzig **41** 1911 (121–123). [2880]. 123368

———. Hirntumor. [In Handbuch der Neurologie hrsg. v. M. Lewandowsky. Bd 3.] Berlin (J. Springer) 1912 (547–642). [0484]. 123369

——— und **Bonvicini**, G. Weitere klinische und anatomische Mitteilungen über das Fehlen der Wahrnehmung der eigenen Blindheit bei Hirnkrankheiten. Neurol. Centralbl. Leipzig **30** 1911 (227–235 301–509). [2750]. 123370

**Reeb**, E. *Teucrium scorodonia* L. et son principe amer. J. Pharm. Mühlhausen **38** 1911 (57–59). [9190]. 123371

**Reetz**, Gerhard. Beiträge zur Anatomie und Histologie des dritten Magens

der Wiederkäuer. Diss. Leipzig Dresden (Druck der Güntzschschen Stiftung) 1911 (94 mit Taf.). 25 cm. [7310]. 123372

**Regan, C. Tate.** The air-bladder of the clupeoid fishes. Science New York (N. Ser.) **34** 1911 (684). [6620]. 123373

**Regaud, Cl. et Crémieu, R.** Évolution des corpuscles de Hassall dans le thymus röntgenisé du chat. I: Mécanisme de l'accroissement de ces corpuscles. II: Régression, instabilité, signification de ces corpuscles. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (325-328 383-384). [7831 7839]. 123374

——— Sur les modifications provoquées par la röntgenisation dans le tissu conjonctif périlobulaire du thymus chez le chat. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (501-503). [7839]. 123375

——— et **Nogier, Th.** Sur la stérilisation du testicule du chat par les rayons X. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (5-7). [0890]. 123376

——— Stérilisation röntgenienne totale et définitive, sans radiodermite des testicules du bélier adulte. Conditions de sa réalisation. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (202-203). [0890]. 123377

——— v. **Nogier, Th.**

**Regen, Johann.** Untersuchungen über Atmung von Insekten unter Anwendung der graphischen Methode. Arch. ges. Physiol. Bonn **138** 1911 (547-574) [6520 0090]. 123378

**Regensburger, Fritz.** Über tumorartige Metastasen von Schilddrüsengewebe im Knochen. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. Müh & Cie) 1911 (52). 22 cm. [0484]. 123379

**Regnault, Félix.** Le mouvement dans la photographie et dans l'art. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (342-343). [4100]. 123380

——— Mécanisme des déformations crâniennes consécutives à la synostose prématurée. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (441-442). [0500]. 123381

——— Les courses rapides. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (620-622). [4130]. 123382

——— Le pas gymnastique. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (788-789). [4130]. 123383

(q-13348)

**Regnault, Felix v. Dechambre.**

**Reh, Max v. Gross, O.**

**Rehberg, [Theodor].** Beiträge zur Fascientransplantation. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (892-894). [0430]. 123384

**Rehfishch, Eugen.** Klinische Betrachtungen über die Beziehungen zwischen der negativen Finalschwankung im Elektrokardiogramm zum Blutdruck und zur Herzgrösse. Zs. exper. Path. Berlin **9** 1911 (716-736). [5623 5624 4031 5531]. 123385

**Rehm, [Fritz].** Adalin, ein neues Sedativum. Ther. Gegenw. Berlin **52** 1911 (164-166). [9115]. 123386

**Rehm, O.** Ueber die mongoloide Idiotie. Fortschr. Med. Leipzig **29** 1911 (697-699). [2880]. 123387

**Rehn, Eduard.** Gelenkhondrome. Beitr. klin. Chir. Tübingen **71** 1911 (817-831 mit 1 Taf.). [0484]. 123388

——— Experimentelle Erfahrungen über freie Gewebstransplantation. Berlin Verh. D. Ges. Chir. **40** Tl I 1911 (86-88). [0430]. 123389

——— Fortschritte auf dem Gebiete der Verpflanzung von Geweben. Zs. ärztl. Fortbildg Jena **8** 1911 (585-587). [0439]. 123390

——— Zur Regeneration des Knochenmarks bei der homoplastischen Gelenktransplantation im Tierexperiment. Arch. klin. Chir. Berlin **97** 1912 (35-43 mit 1 Taf.). [0430]. 123391

——— und **Wakabayashi.** Die homoplastische Transplantation des Intermediärknorpels im Tierexperiment. Arch. klin. Chir. Berlin **97** 1912 (1-34 mit 2 Taf.). [0430]. 123392

**Rehwoaldt, Friedrich.** Über respiratorische Affektsymptome. Psychol. Stud. Wundt Leipzig **7** 1911 (141-195 mit 25 Taf.). [2820 4153 6000]. 123393

**Reich, A[nton].** Ueber Struma retrovisceralis mit Halskyphose und über laterale Nebenkörper. Beitr. klin. Chir. Tübingen **72** 1911 (463-490 mit 1 Taf.). [7828]. 123394

**Reich, Jos.** Ueber senile Osteomalacie. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir. Jena **24** 1912 (195-214). [0160]. 123395

**Reich,** Max. Das Harneisen der Haustiere. Biochem. Zs. Berlin **36** 1911 (209-239). [8340 7960]. 123396

**Reich,** R. Reife und unreife Bananen. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **22** 1911 (208-226). [1875]. 123397

**Reich,** Zdzislaw. Beitrag zur Kenntnis der multiplen Sklerose (pseudosyringomyelitische Form). Wr. Med. Wochschr. **61** 1911 (1966-1970). [2480]. 123398

**Reichard,** C. Ueber die Reaktionen der Milchsäure ( $[\alpha-]$  Aethyliden-Milchsäure). Pharm. Zentralhalle Dresden **53** 1912 (51-56). [1510]. 123399

**Reichardt,** Albert. Studien über Bierkolloide. Zs. Brauw. München (N.F.) **34** 1911 (253-257 265-268). [1884]. 123400

**Reichardt,** C. J. Zum Nachweis von Indikan in Gegenwart von Jodsäuren und deren Ermittlung. Pharm. Ztg Berlin **56** 1911 (321). [8319]. 123401

——— Beitrag zur Harnsäurebestimmung durch Jod nach Dr. P. Pizzorno und über das Verhalten von Jod zu Kreatinin. Pharm. Ztg Berlin **56** 1911 (922). [8313]. 123402

**Reichardt,** Martin. Ueber einige normale und krankhafte Vorgänge in der Hirnsubstanz. Würzburg SitzBer. physik. Ges. **1911** (1-11). [2700]. 123402a

——— Untersuchungen über das Gehirn. Tl 1: Über Todesarten und Todesursachen bei Hirnkrankheiten. Würzburg Arb. psychiatr. Klinik. H. **6** 1911 (127). [2880]. 123403

——— Ueber „Hirnschwellung“. Zs. ges. Neurol. Berlin Referate **3** 1911 (1-43). [2880]. 123404

**Reichel,** Johannes. Mnemische Erscheinungen und Hysterisis. Natw. Wochenschr. Jena **26** 1911 (700-702). [2810]. 123405

**Reichel,** [Paul] und **Nauwerck,** C[ölestin]. Eine echte Zottengeschwulst (Angiofibrom) des Kniegelenks. Arch. klin. Chir. Berlin **95** 1911 (899-902 mit 1 Taf.). [0484]. 123406

**Reichenau,** C. Die Ausscheidung von Gesamtstickstoff und Harnsäure bei Albumosenahrung; zugleich ein Beitrag zur Physiologie der Leber. Diss. Bern. Berlin 1911 (Julius Springer) (11+30). 23 cm. [7640]. 123407

**Reicher,** K[arl]. Zur Kenntnis des Fett- und Lipidstoffwechsels. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden **28** 1911 (327-330). [7940]. 123408

——— und **Stein,** E. H. Beiträge zur Physiologie und Pathologie des Kohlenhydratstoffwechsels. Biochem. Zs. Berlin **37** 1911 (321-344). [7930]. 123409

——— v. Rabnow, L.

**Reichert,** Edward Tyson. A reversion of the starch-dextrin reaction. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (116-119); Philadelphia Univ. Penn. Med. Bul. **23** 1910 (57-74). [1230 1240 1411]. 123410

——— and **Brown,** Amos P. The crystallography of hemoglobins. [Generic characteristics. Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **5** 1908 (66-68). [1100 1155]. 123412

**Reichmann,** Viktor. Zur Physiologie und Pathologie des Liquor cerebrospinalis. D. Zs. Nervenheilk. Leipzig **42** 1911 (1-42 mit 2 Taf.). [2930]. 123413

**Reid,** G[eorge] Archdall. The laws of heredity. London 1910 (xii+548). 23 cm. [0110]. 123414

**Reid,** H. S. v. Guy, W. M.

**Reifferscheid,** K[arl]. Über intrauterine im Rhythmus der Atmung erfolgende Muskelbewegungen des Fötus. (Intrauterine Atmung.) Arch. ges. Physiol. Bonn **140** 1911 (1-16 mit 1 Taf.). [0860]. 123415

——— Ueber intrauterine Atembewegungen des Foetus. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (877-880). [0860]. 123416

——— Experimentelle Untersuchungen über die Regeneration durch Röntgenstrahlen geschädigter Ovarien. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (2403); Zs. Röntgenkunde Leipzig **13** 1911 (285-292 mit 1 Taf.). [0430 0840 0890]. 123417

——— Untersuchungen über die Regeneration durch Röntgenstrahlen geschädigter Ovarien. Verh. D. Ges. Gynäk. Leipzig **14** 1911 (593-599). [0840 0430 0890]. 123418

——— Die Röntgentherapie in der Gynäkologie. Mit einem Anhang über die Röntgentechnik in der Gynä-

kologie von Paul Krause. (Zwangl. Abb. aus dem Gebiete der med. Elektrologie u. Röntgenkunde . . . H. 9.) Leipzig (J. A. Barth) 1911 (92 mit 4 Taf.). 25 cm. 4 M. [0890 0490 0870 0895]. 123419

Reimers, [Hermann]. Beitrag zur Technik der Lokalanästhesie in der Rhino-Laryngologie. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1776-1777). [9195]. 123420

Reimers, [Wilhelm]. Massenerkrankung von Rindvieh infolge Genusses von Seewasser. Berliner tierärztl. Wochenschr. 27 1911 (359-360). [9110 1881 1882]. 123421

Reinach, Adolf. Zur Theorie des negativen Urteils. [In: Münchener philosoph. Abhandlungen, Th. Lipps gewidmet] Leipzig (J. A. Barth) 1911 (196-254). [2800]. 123422

Reinbold, B[ela] v. und Samuely, Franz. Tierische Farbstoffe. A. Blutfarbstoffe. B. Gallenfarbstoffe. C. Melanine und übrige Farbstoffe der Tierwelt. [In: Biochem. Handlexikon, hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 6.] Berlin (J. Springer) 1911 (188-378). [5025 1155 7630 1300 8332]. 123423

Reinecke, Rudolf. Ueber Gravidität, Geburt und Wochenbett bei geringeren Graden von Uterus bicornis. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig) 1911 (27). 23 cm. [0870 0872]. 123424

Reinecke, W. Die Kehlkopfstellung beim Singen. Stimme Berlin 6 1911 (74-77). [4140]. 123425

Reiner, P. Krystallographische Untersuchungen des inaktiven Ornithinmonopikrats. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 73 1911 (192-193). [1610]. 123426

Reinhard. Ein Fall von Rennkampfflysterie. Med. Klinik Wien 7 1911 (1400-1401). [2080 2880]. 123427

Reinhard, A. v. Zaleski, W.

Reinhard, Hans. Ueber Strumametastasen in der Wirbelsäule mit Beteiligung des Rückenmarkes. Diss. Freiburg i. B. Berlin (E. Ebering) 1911 (39). 23 cm. [0484]. 123428

(q 13348)

Reinhardt, Ludwig. Eine Vergiftung mit unreifen Nieswurzsaamen. Prometheus Berlin 22 1911 (428). [9135]. 123429

Reinhardt, Richard und Seibold, Ernst. Das Verhalten der Scharfingsersehen Reaktion gegenüber Celostalmilch von Kühen. Biochem. Zs. Berlin 31 1911 (294-320). [1838 0875 1836 1240]. 123430

—— — Das Scharfingser-Enzym in Milch von euterkranken Kühen. Biochem. Zs. Berlin 31 1911 (385-396). [1836 1240]. 123431

—— — Zur Diagnose des Frischmilchendseins der Kühe mit Hilfe der Scharfingsersehen Reaktion. Monatshefte Tierheilk. Stuttgart 22 1911 (215-224). [1830 0875]. 123432

—— — v. Schern, K.

Reinlein, Hans. Ueber die Ausnützung der Hörreste bei Taubstummten. Bl. Taubstummtenbild Berlin 24 1911 (181-183). [3585]. 123434

Reinsch, A. Ueber die Konstanten des sogen. „Cardamonöls“ und des Fettes der damit hergestellten Margarinesorten. ChemZtg Cöthen 35 1911 (77). [1875]. 123435

—— — Chaulmugröl als Ursache der Margarinevergiftungen. Bericht . . . MolkZtg Berlin 21 1911 (97-98). [9190 1839 1875]. 123436

—— — Schlussberatung des Abschnittes Wurstwaren der „Vereinbarungen“. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin 22 1911 (66-71). [1855]. 123437

Reis, W[ilhelm]. Zur Kenntnis des Angioma chorioideae. Zs. Augenheilk. Berlin 26 1911 (308-317 mit 2 Taf.). [0484]. 123438

Reiss, Emil. Zur Erklärung der elektrischen Reaktion bei Spasmodophilie. Zs. Kinderheilk. Berlin Orig. 3 1911 (1-11). [7961 4522]. 123439

—— — Die elektrische Entartungsreaktion. Klinische und experimentelle Studien über ihre Theorie. Berlin (J. Springer) 1911 (VII+119). 22 cm. 4,80 M. [4512 4050]. 123440

Reiss, F. Ueber Salpeter als Geschmackskorrigens von mit Rüben-geschmack behafteter Handelsmilch. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin 22 1911 (731-732). [1830]. 123441

**Reissert**, [Ernst]. Salvarsan und Auge. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1744-1748); 38 1912 (118). [1915 3790]. 123444

**Reitz**, Adolf. Ueber Ernährungs-therapie. Heilanst. Leipzig 6 1911 (249-251). [7918]. 123445

—— Die Milch und ihre Produkte. (Aus Natur u. Geisteswelt. Bd 362.) Leipzig (B. G. Teubner) 1911 (IV+104). 18 cm. 1,25 M. [1830]. 123446

**Remelé**, Joseph. Ueber traumatische Orbitalsarkome. Diss. Leipzig (Druck v. Breitkopf & Härtel) 1911 (33). 22 cm. [0484]. 123447

**Remfry**, Fred. Geo. Percy. Chemical constitution and hypnotic action. London J. Chem. Soc. 99 1911 (610-625). [9010]. 123448

**Remlinger**, P. Le salage des échantillons d'eau destinés à l'analyse bactériologique. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (64-66). [1881]. 123451

—— Sur la réaction albumineuse des crachats. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (358-359). [6340]. 123452

—— Méningite cérébro-spinale purulente aseptique. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (893-894). [2980]. 123453

**Remy**, Ed. Monographie des Morphins. Zentralbl. Pharm. Nürnberg 7 1911 (143-145 161-163). [9130]. 123454

[**Renar**, I. F.] Ренаръ, I. Ф. Къ вопросу о влиянии желатини на свертываемость крови. [Zur Frage über den Einfluss der Gelatine auf die Gerinnungsfähigkeit des Blutes.] Russ. vrač St. Petersburg 9 1910 (381). [5090 9140]. 123455

**Renant**, J. Mitochondries des cellules globuleuses du cartilage hyalin des Mammifères. Paris C. R. Acad. sci. 152 1911 (536-538 av. fig.). [0510]. 123456

**Renner**, V. Vergleichende Fütterungsversuche mit Milchvieh über die Wirkung des Reisfuttermehls, der Sesamkuchen und der getrockneten Biertreber. Fühlings landw. Ztg Stuttgart 60 1911 (515-538). [1875]. 123457

**Répin**, Ch. Goitre expérimental. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (225-227 av. fig.). [7828 7829]. 123458

**Reppun**, Karl. Ueber einen Fall von carcinomatöser Degeneration einer Ovarialdermoideyste. Diss. München (Druck v. B. Heller) 1911 (32). 22 cm. [0484]. 123459

**Resnikow**, M. und **Dawidenkow**, S. Beiträge zur Plethysmographie des menschlichen Gehirns. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. 4 1911 (129-193 mit 2 Taf.). [2945 5534 2820 4153]. 123460

**Rethi**, [Leopold]. Ludwig Türk. Zu seinem hundertsten Geburtstag. Wr. Med. WochSchr. Wien 60 1910 (1801-1804). [6010]. 123461

—— Zur Kenntniss der motorischen Innervation des weichen Gaumens. Wr. Med. WochSchr. 61 1911 (2521-2523). [7160]. 123462

**Réthy**, Gustav v. Jödicke, P.

**Retterer**, Ed. et **Lelièvre**, Aug. Structure comparée de la glande mammaire à l'état normal et pathologique. J. anat. physiol. Paris 47 1911 (161-169 av. fig.). [0875]. 123464

—— Structure et histogenèse des végétations adénoïdes. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (199-201). [5880]. 123465

—— Des sésamoïdes vésiculofibreux des Mammifères. Paris. C. R. soc. biol. 71 1911 (5-8). [0510]. 123466

—— Nouvelles observations sur la forme et la valeur cellulaire des hématics des Mammifères. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (150-153). [5110]. 123467

—— Mécanomorphose des tissus de substance conjonctive. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (312-315). [0590 0850]. 123468

—— Nouvelles observations sur l'origine épithéliale des folliculaires clos tégumentaires. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (390-392). [8680]. 123469

—— v. Lelièvre.

**Retzlaff** v. Brugsch, T.

**Retzlaff**, Karl. Neuere Arbeiten über Diabetes. Uebersichtsreferat. Med. Klinik Berlin 7 1911 (419-421). [7938]. 123470

—— Die von Noordensche Haferkur. [Uebersichtsreferat.] Med.

Klinik Berlin 7 1911 (1663-1667).  
[1810 1875 1872 7939]. 123471

Reusch, Willy. Sauerstoffmangel und Blutbildung. Experimentelle Studien. Diss. Freiburg i. Br. Kirchheim u. Teck (Druck v. A. Gottlieb & J. Oswald) 1911 (35). 22 cm. [5587 5590 7680]. 123473

Reuschert, E. Die Gebärdn der Vollsinnigen in Wort und Bild. Bl. Taubstummenbildg Berlin 24 1911 (118-124). [4153]. 123474

Reuss, A[ugust] v. Indicanurie bei Neugeborenen. Zs. Kinderheilk. Berlin Orig. 3 1911 (12-27). [8317 0860]. 123475

——— Ueber das Vorkommen von Glykokoll im Harn des Neugeborenen. Zs. Kinderheilk. Berlin Orig. 3 1911 (286-291). [8320 0860]. 123476

——— v. Rach, E.

Reuss, Hans. Über die Wirkung einiger Narkotika auf Fische. [In: Aus deutscher Fischerei. Festschr. f. E. Uhles.] Neudamm (J. Neumann) 1911 (49-57). [9190]. 123477

Reuthe, Zur Chemie der Hypnotica. Pharm. Ztg Berlin 56 1911 (555-556). [9100 9010]. 123478

——— Die Bedeutung aktiver Sauerstoffverbindungen für Medizin und Technik. Südd. ApothZtg Stuttgart 51 1911 (214); Zs. Riechstoffe Leipzig 3 1911 (94-96). [9115]. 123479

Révész, Béla. Az állatlélektan újabb iránya. [Über die neuere Richtung der Tierpsychologie.] Pótf. Termt. Közl. Budapest 43 1911 (167-179). [2700 3060]. 123480

Révész, Géza. Ueber eine neue Methode der heterochromen Photometrie. (Bestimmung der Helligkeitswerte der Farben durch Kontrast: Kontrastmethode.) Ber. Kongr. exp. Psych. Leipzig 4 1911 (217-219). [3734]. 123481

Revis, Cecil v. Hewlett, R. T.

Rewald, B. v. Jacobsohn, L.; Neuberg, C.

Rewidzoff, S. M. Bemerkungen zu dem Artikel des Herrn Hans Elsner: „Ueber Gastroskopie“, d. Zs. 48 1910. [Nebst Erwiderung von Hans Elsner.] Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (239). [7300 0090]. 123482

Rey, Paul. La cholémie familiale. Thèse Montpellier 1910 (42). 8vo. [7685]. 123483

Reye, Edgar. Untersuchungen über die klinische Bedeutung der Scapula scaphoidea (Graves). [Nebst] Einleitende Worte von M. Nonne. Zs. Schwachsinn Jena 5 1912 (392-411). [0482]. 123484

Reyher, [Paul]. Konstitution und Säuglingsernährung. Ergebn. wiss. Med. Leipzig 2 1911 (200-206). [0860 7914 1810]. 123485

Reyn, Axel. Methode zu therapeutischer Anwendung von Jod in statu nascendi in den Geweben. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1873-1877). [9115]. 123486

Rheinboldt, M[ax] und Goldbaum, Mieczyslaw. Die Beeinflussung des Elektrokardiogramms durch indifferente und differente Bäder. Zs. exper. Path. Berlin 9 1911 (639-668). [5690]. 123488

Rhenter, Jean. Essai sur la physiologie de la contraction utérine. Thèse Lyon 1910 (XVIII+141) 8vo. [0845]. 123489

Rhese. Die Verwertung otologischer Untersuchungsmethoden bei der Begutachtung Kopfverletzter. Med. Klinik Wien 7 1911 (254-258). [3500]. 123490

Rhese, [Hans]. Die Entstehung des Ohrenschwindels. Zs. Ohrenheilk. Wiesbaden 63 1911 (1-19). [3630 3680 3740 2210]. 123490 v

Rhorer, László. Orvosi physikai chemia. [Medizinische physikalische Chemie.] Budapest 1911 (XII+358). 19 cm. [1000]. 123491

Ribas, Y. Ribas. The motility of the stomach after gastro-enterostomy. Arch. Roent. London 15 1911 (283-293). [7300]. 123493

Ribbert, Hugo. Ueber Vererbung. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1009-1012). [0110]. 123494

——— Vererbung erworbener Eigenschaften. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (2294-2295). [0110]. 123495

——— Das Karzinom des Menschen. Sein Bau, sein Wachstum, seine Entstehung. Bonn (F. Cohen) 1911 (VII+526). 26 cm. 20 M. [0484]. 123496

**Richard, G. v. Biot, C.**

**Richards, A. N. v. Wallace, G. B.**

**Richards, Ethel Leigh v. Abbott, J. F.**

**Richardson, [August].** Schweinemastversuche mit Kartoffelflocken im Vergleich zu Presskartoffeln (Papka). D. landw. Presse Berlin **38** 1911 (849-850 866 873-875). [1875].

123497

————— Schweinemastversuch mit Trockenhefe im Vergleich zu Fleischnahrungsmehl. D. landw. Presse Berlin **39** 1912 (42-43 49-50). [1875]. 123498

**Richardson, W[illiam] D. and Scherubel, E. F.** The deterioration and commercial preservation of flesh foods. Second paper: The storage of beef at temperatures above the freezing point. J. Ind. Eng. Chem. Easton Pa. **1** 1909 (95-102 with tables). [1850].

123499

**Riche et Chauvin.** Les urines après la rachinovocaïnisation. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (63-64). [8491 9195].

123500

**Riche, V. et Mestrezat, W.** Le liquide céphalo-rachidien dans la rachinovocaïnisation. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (539-541). [2990 9195].

123501

**Richet, Ch.** De la loi biologique qui gouverne la toxicité des corps simples. Paris C. R. soc. biol. **69** 1910 (433-435). [9115].

123502

————— Die Humorallehre in der alten und modernen Physiologie. Wr. Med. Wochschr. Wien **60** 1910 (2353-2366). [0010 0000].

123503

————— Influence de la rate sur la nutrition. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (635-637). [7813].

123504

————— v. Lassablière, P.

**Richet, Ch. fils v. Chauffard, A. ; Troisier, J.**

**Richter, Alexander.** Gerhard Leopold†. Monatschr. Geburtsh. Berlin **34** 1911 (VII-XIV mit Portr.). [0010].

123505

**Richter, Elise.** Wie wir sprechen. 6 volkstüml. Vorträge. (Aus Natur u. Geisteswelt. Bd 354.) Leipzig (B. G. Teubner) 1912 [1911] (XII+107). 18 cm. 1,25 M. [2753 4111 4142].

123507

**Richter, Otto.** Ueber Berechnungsgrundlagen der Acidbutyrometrie. Milchw. Zentralbl. Leipzig **7** 1911 (511-514). [1833]. 123508

**Richter, Paul Friedrich.** Die Wirkungen der physikalischen Agentien der Thalassotherapie auf den Stoffwechsel der Gewebe. Ber. intern. Kongr. Thalassother. Berlin **5** 1911 (113-120); Vortrag. Zs. Balneol. Berlin **4** 1911 (379-382). [7919 0170 0150].

123509

————— Stoffwechsel und Stoffwechselkrankheiten. Einführung in das Studium der Physiologie und Pathologie des Stoffwechsels . . . 2. Aufl. Berlin (A. Hirschwald) 1911 (XII+407). 23 cm. 8 M. [7900 7918]. 123510

**Richter, R.** Schweflige Säure in Weisswein. Pharm. Ztg Berlin **56** 1911 (148-149). [1884]. 123511

————— Physiologische Untersuchungen und das neue Deutsche Arzneibuch. Pharm. Ztg Berlin **56** 1911 (229-230). [1010]. 123512

**Richter, Woldemar.** Die genetischen und funktionellen Beziehungen zwischen Nase und Gebiss. Arch. Laryng. Berlin **24** 1911 (481-508). [7110].

123514

**Ricker, G[ustav].** Ueber die hämorrhagische Infarzierung des Nierenlagers und andere kapilläre Diapedesis-Blutungen grossen Umfanges an und in Organen der Bauchhöhle. Beitr. path. Anat. Jena **50** 1911 (579-610). [5735 5790].

123515

**Ridder, [Wilh.].** Lipurie bei chronischer parenchymatöser Nephritis. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr. **49** 1912 (22-23). [8460 9180 8491 1500].

123516

**Riddle, Oscar.** On the formation, significance and chemistry of the white and yellow yolk of ova. [With bibliography.] J. Morph. Philadelphia **22** 1911 (455-491 pls. 1-3 f. A.). [0840].

123517

**Riebold, Georg.** Bericht über neuere Arbeiten auf dem Gebiete der Physiologie und Pathologie des Herzens. Schmidts Jahrb. ges. Med. Leipzig **309** 1911 (113-121 225-230 310 1911 (1-22 128-141 225-235). [5600].

123518

————— Reizleitungsstörungen zwischen der Bildungsstätte der Ur-

sprungsreize der Herzkontraktionen im Sinus der oberen Hohlvene und dem Vorhof (sinoaurikularer Herzblock). Zs. klin. Med. Berlin **73** 1911 (1-26). [5631 5651 5534 5680]. 123519

Riechen, F. Beiträge zur Fiechesehen Reaktion. [Honiguntersuchung.] Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **21** 1911 (216-219). [1860]. 123520

Rieck, [C. A.]. Über Hypnose. Bemerkungen zu dem Aufsatz Kocks „Suggestionenarkose und Hypnose“. Zentralbl. Gynäk. Leipzig **35** 1911 (237-240). [2870]. 123521

Riedel. Die Infektion der Bauchhöhle per diapedesin von der Gallenblase aus. Wr. Med. Wochschr. Wien **62** 1912 (245-249). [5814 5880]. 123524

Riedel, [Otto]. Typhusgefahr und Milchversorgung in Lübeck. Lübeckische Bl. **53** 1911 (108-110). [1836]. 123522

Riedner, Heinrich. Die Cascara Sagrada und ihre klinische Anwendung. Diss. Giessen. Borna-Leipzig (Druck v. R. Noske) 1911 (47). 23 cm. [9190]. 123523

Riefler, Konrad. Zur Kasuistik der Sacraltumoren. Diss. München (R. Müller & Steinicke) 1911 (24). 21 cm. [0484]. 123525

Rieger, E[ugen]. Selbstmordversuch mit Bromural. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (257). [9115]. 123526

Riehl, G. Bemerkungen zur Ehrlichdebatte. Wr. Klin. Wochschr. Wien **24** 1911 (20-21). [2208 2290 9115 3790]. 123527

Riese, [Heinrich]. Blasenkarzinome und -sarkome. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1798-1799). [0484]. 123528

Rietschel, Hans. Zur Ätiologie des Sommerbrechdurchfalls der Säuglinge. Monatsschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. **9** 1910 (39-51). [0170]. 123530

Rietschel, [Johannes]. Die Sommersterblichkeit der Säuglinge, ein Wohnungsproblem. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1840-1843 1865-1869). [0170 1830]. 123531

Riessel. Zur Refraktometrie der Milch. Zs. Fleischhyg. Berlin **21** 1911 (169-171). [1830]. 123533

Righetti, Carlo. Peritelioma melanotico primitivo della ghiandola sottomascellare. Sperimentale Firenze **65** 1911 (61-80 con tav.). [0481]. 123534

Rignano, Eugenio. La mémoire biologique en énergétique. Riv. Sci. Bologna **6** 1909 (64-90). [0110]. 123535

——— Von der Aufmerksamkeit. Archges. Psychol. Leipzig **22** 1911 (267 311). [2840]. 123536

——— Dell'attenzione quale contrasto affettivo. Roma Atti Soc. ital. Progr. Sci. **5** 1912 (850-852). [2840]. 123537

Rihl, [Julius]. Hochgradige Vorhofftachysystolien mit Ueberleitungsstörungen und electiver Vaguswirkung. Zs. exper. Path. Berlin **9** 1911 (277-316 mit 3 Taf.). [5631 5651 5680]. 123538

——— Klinische Beobachtungen über atrioventriculäre Automatie mit Bradycardie. Zs. exper. Path. Berlin 1911 (496-508 mit 1 Taf.). [5620 5631 5534]. 123539

——— Ueber alternirende und nicht alternirende Grössenschwankungen des Carotispulses und der Kammercontraction des Säugetierherzens. Zs. exper. Path. Berlin **10** 1912 (8-13 mit 1 Taf.). [5534 5631 5690]. 123540

——— v. Hoke, E.

Rijnberk, G[erard] van. Kleinere Beiträge zur vergleichenden Physiologie. Folia Neurobiol. Haarlem **5** 1911 (244-250). [6000 6500 0150 8636]. 123541

——— Ueber unisegmentale (monomere) Rückenmarksreflexe. II. Versuche am Hunde. Folia Neurobiol. Haarlem **5** 1911 (761-766). [2431]. 123542

Rijneveld, L. Vergelijking der methoden Bonnema, Dekker en Soxhlet voor de vetbepaling in melk. [Vergleichung der Methoden Bonnema, Dekker und Soxhlet für Fettbestimmung in Milch.] Pharm. Weekbl. **48** 1911 (1204-1205). [1833]. 123543

Rinaldini, Th. Critica sperimentale della dottrina degli adattamenti degli enzimi digerenti. Nota 3. Sull'amilasi del secreto pancreatico raccolto dopo differenti alimentazioni. Intern. Beitr. Ernährungsstör. Berlin **3** 1911 (356-366). [7530 7540 1240]. 123544

Rinck, M. v. Lohmann, A.

**Rinckleben, P.** Gewinnung von Zymase aus frischer Brauereihefe durch Plasmolyse. *ChemZtg Cöthen* **35** 1911 (1149-1150). [1240]. 123545

**Rindfleisch, W[alter].** Ischiadikuslähmung mit Entartungsreaktion nach intramuskulärer, schwerer Kollaps nach subkutaner Injektion von Salvarsan. *Münchener med. Wochenschr.* **58** 1911 (1357-1359). [9115]. 123546

**Ringer, A. I.** Studies on the effects of carbon monoxide poisoning. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **6** 1909 (68-72 with tables). [9115 6480]. 123547

——— The influence of adrenalin in phlorizin diabetes. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **7** 1909 (8-10 with tables); *J. Exp. Med. New York N.Y.* **12** 1910 (105-113 with tables). [9175 7938 8457]. 123548

——— and **Lusk, Graham.** The behavior of alanin in metabolism. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **6** 1908 (4). [7990]. 123549

——— The non-production of sugar from tyrosin and glucosamin in phlorizin glycosuria. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **7** 1910 (133). 123550

**Ringer, P. H. v. Minor, C. L.**

**Ringer, W[ilhelm] E[duard].** Over de voorwaarden, waaronder urinezuur en uraten zich uit hunne oplossingen afscheiden. [Ueber die Bedingungen unter welchen Urinsäure und Urate sich aus ihren Lösungen ausscheiden.] *Utrecht Onderz. Physiol. Lab. (Ser. 5)* **11** 1910 (61-150). [8313]. 123551

——— Het zuur- en alkalibindend vermogen van oplossingen van eiwitstoffen en de veranderingen in de viscositeit dezer oplossingen. [Das Säuren- und Alkalienbindende Vermögen von Lösungen von Eiweissstoffen und die Veränderungen in der Viskosität dieser Lösungen.] *Utrecht Onderz. Physiol. Lab. (Ser. 5)* **11** 1910 (250-276). [1190]. 123552

——— De afscheiding van urinezuur en uraten uit urine en bloed. [Die Abscheidung von Harnsäure und Uraten aus dem Harn und aus dem Blut.]

*Geneesk. Blad. Klin. Haarlem* **15** 1911 (269-309). [7924 8313]. 123553

**Ringer, W[ilhelm] E[duard].** Notiz zur Frage der Quadriurate. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg* **75** 1911 (13-18). [8313 1600]. 123554

——— v. Herwerden, M. A. von ; **Pekelharing, C. A.**

**Ripke, Otto.** Synthese des Pentamethylendiguandins. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg* **72** 1911 (484-485). [1610]. 123555

**Risel, W[ilhelm].** Ueber tödliche Vergiftungen durch Einatmung unttersäuerter Gase. *VierteljSchr. gerichtl. Med. Berlin (3. Folge)* **41** 1911 (29-70). [9115]. 123557

**Rissmann, P[aul].** Die Gelbsucht bei Schwangeren, Gebärenden, Wöchnerinnen und Neugeborenen. *Zs. Geburtsh. Stuttgart* **68** 1911 (251-256). [7685 0870 0872]. 123558

**Ritchie, James and Bruce, A. Ninian.** The suprarenal glands in diphtheritic toxæmia. *Q. J. Exp. Physiol. London* **4** 1911 (127-132). [7848]. 123560

**Ritchie, W. T. v. Jolly, W. A.**

**Ritter, Carl.** Totalanästhesie durch Injection von Localanæstheticis ins Blut. *Arch. klin. Chir. Berlin* **96** 1911 (928-937). [9195]. 123561

——— Zum Ersatz der Speiseröhre durch Dünndarmtransplantation. *D. Zs. Chir. Leipzig* **112** 1911 (559-578). [0430]. 123562

**Ritter, C[onst.]** Über Ermüdungsmessungen. Kritisches und Experimentelles. *Zs. angew. Psychol. Leipzig* **4** 1911 (495-545). [2860]. 123564

**Ritter, Hans.** Ueber die Verweildauer des Arsens im tierischen Organismus nach intravenöser Einspritzung von Salvarsan. *D. med. Wochenschr. Leipzig* **38** 1912 (162-163). [9115]. 123565

**Ritter, W[illiam] E[merison].** The controversy between materialism and vitalism: Can it be ended? [Address of the vice-president and chairman of Section F—Zoology.] *Science New York (N. Ser.)* **33** 1911 (437-441). [0000]. 123567

**Roaf, H. E.** Carbon dioxide output during decerebrate rigidity. *London Proc. R. Soc.* **83 B** 1911 (433-435). [6235]. 123568

**Roaf** H. E. The situation in the mantle of *Purpura lapillus* of the cells which yield a pressor substance. *Q. J. Exp. Physiol.* London **4** 1911 (89-92). [1910]. 123569

——— **v. Edie**, E. F.; **Moore**, B.

**Robel**, J. **v. Marchlewski**, L.

**Robertson**, T. Brailsford. On the dissociation in solutions of the neutral caseinates of sodium and ammonium. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **4** 1907 (131-135). [1900]. 123570

——— On the influence of various substances, applied directly to the medulla oblongata, upon the respiratory rhythm in frogs. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **5** 1908 (50-52). [2599 6105]. 123571

——— The proteins. *Berkeley Univ. Cal. Pub. Physiol.* **3** 1909 (115-194). [1100]. 123572

——— Further remarks on the chemical mechanics of cell-division. *Arch. EntwMech.* Leipzig **32** 1911 (308-313). [0810]. 123573

——— Die physikalische Chemie der Proteine. Autoris. Übers. von F. A. **Wyncken**. Dresden (Th. Steinkopff) 1912 (XVI+447). 23 cm. 14 M. [1120]. 123574

——— and **Burnett**, Theodore C. On the depression of the freezing point of water due to dissolved caseinates. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **6** 1909 (85-88 with table). [1080 1145]. 123575

**Robin**, A. et **Fiessinger**, N. Etude du pouvoir catalytique du sang chez les cancéreux et les tuberculeux. *Paris C. R. soc. biol.* **69** 1910 (414-416). [5080]. 723576

——— Beitrag zur chemischen Zusammensetzung der carcinomatösen Leber. Vergleich mit der gesunden Leber, der Leber eines Alkoholikers und von Phthisikern. *Zentralbl. ges. Physiol.* Berlin (N.F.) **6** 1911 (577-583). [7625 7680]. 123577

**Robinson**, G. Drummond. Vaginal secretion in infants. *London Proc. R. Soc. Med.* **4** 1911 (obstet. 26-31). [0845]. 123578

**Robinson**, R. Résection des veines affluentes de la crosse de la veine saphène interne. *Paris C. R. Acad. sci.* **150** 1910 (1352-1353). [5789]. 123579

——— Sur les logettes aponévrotiques des muscles intercostaux et leur signification en physiologie et en médecine. *Paris C. R. Acad. sci.* **152** 1911 (219-220). [6120 6100]. 123580

——— Programme d'études sur la question de détermination du sexe. *Paris C. R. Acad. sci.* **152** 1911 (1497-1498). [0850 7813 0870 0820]. 123581

**Rocchi**, G. Sul metodo Ciaccio per la colorazione dei lipoidi. *Sperimentale Firenze* **65** 1911 (141-146). [1550]. 123582

**Rochaix**, A. **v. Courmont**, J.

**Rochaix**, P. Le dosage des graisses dans les matières fécales. Quelques résultats expérimentaux et cliniques. *J. physiol. path. gén.* Paris **13** 1911 (414-420). [1010 7055]. 123584

——— Le dosage des graisses dans les matières fécales à propos des remarques de M. Terroine. *J. physiol. path. gén.* Paris **13** 1911 (885-886). [7055]. 123585

**Rochette**, Joseph. Essais d'un procédé biochimique d'appréciation du lait des nourrices. Thèse Montpellier 1909 (55). Svo. [1010 1830]. 123586

**Roderfeld**, A. Trinkwasser-Untersuchung. *ApothZtg Berlin* **26** 1911 (898). [1881]. 123588

**Rodolico**, R. Azione comparativa della strofantina e della digitossina sul cuore di rospo. *Arch. Farm. Roma* **10** 1911 (233-240). [9135]. 123589

**Roeder v. Bickel**, Adolf.

**Roeder**, H[ans]. Physiologisches zur Frage der Wärmemessung der trinkfertigen Säuglingsnahrung. *Arch. Kinderheilk. Stuttgart* **56** 1911 (27-38). [1815]. 123590

——— Beobachtungen zur Eisen-therapie. *Arch. Kinderheilk. Stuttgart* **56** 1911 (256-261). [9115]. 123591

——— Die Wärmemessung der trinkfertigen Säuglingsnahrung. Ein Problem der künstlichen Säuglingsernährung und seine praktische Lösung. *Med. Klinik Wien* **7** 1911 (811-814). [1810]. 123592

**Rohr, Moritz von.** Die Brille als optisches Instrument. [*In: Graefe-Saemisch Handbuch der gesamten Augenheilkunde. 2. neu bearb. Aufl. Anhang.*] Leipzig (W. Engelmann) 1911 (1X+169 mit 1 Taf.). 22 cm. 4 M. [3712 3728]. 123593

**Röhrenschef, L.** O przedwczesnej laktacji. [*La lactation prématurée.*] Przegl. wet. Lwów 26 1911 (254-261). [0875]. 123594

**Röhrig, A.** Chemie und Hygiene. Zs. angew. Chem. Leipzig 24 1911 (1619-1625). [0000]. 123595

**Roemer, Carl.** Untersuchungen zur Pharmakologie des Veronals. Tl I. Allgemeine Symptomatologie und Dosierung. Arch. exper. Path. Leipzig 66 1911 (241-269). [9180]. 123596

——— v. Jacobi, C.

**Römer, Paul H.** Nachlese aus der experimentellen Erforschung der Polio-myelitis acuta. Med. Klinik Wien 7 1911 (1069-1073). [2480]. 123597

**Roemer, Richard.** Ein Fall von Verwachsung der Eihäute mit dem kindlichen Kopf unter besonderer Berücksichtigung der histologischen Verhältnisse der Verwachsungsstelle. Zs. Geburtsh. Stuttgart 69 1911 (117-126). [0885]. 123599

**Rönne, Henning.** Gesichtsfeldstudien über das Verhältnis zwischen der peripheren Sehschärfe und dem Farbensinn, speziell die Bedeutung derselben für die Prognose der Schnervenatrophie. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (49) N.F. 11 1911 (154-184). [3728 3730]. 123600

——— Ueber die Bedeutung der makularen Aussparung im hemianopischen Gesichtsfelde. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (49) N.F. 12 1911 (289-312). [3780 3731 2752]. 123601

**Röpke, Wilhelm.** Ueber die operative Entfernung intramedullärer Rückenmarkstumoren, zugleich ein Beitrag zur Kenntniss über die Beschaffenheit des Lumbalpunktats bei Rückenmarkstumoren. Arch. klin. Chir. Berlin 96 1911 (963-980). [0484 2930]. 123602

**Rörig, [Georg].** Beiträge zur Ernährungsbiologie der Tiere. Berlin Mitt. biol. Anst. II. 11 1911 (28-32). [1800]. 123603

**Rösler, H.** Ueber die erste Anlage der Lungen und der Nebengekröse einiger Vogelarten. Anat. Hefte Wiesbaden Abt. 1 44 1911 (525-622 mit 5 [3] Taf.). [6410]. 123604

**Roessler, Kurt.** Ein Fall von Sinus perieranii. Diss. Leipzig (Druck v. E. Lehmann) 1911 (31). 23 cm. [0484]. 123605

**Rössler, O.** Ein Beitrag zur Geschichte der Trinkkuren (aus Baden-Baden. (Med. Klinik Wien 4 1908 (958-960). [0010]. 123606

**Röthig, Paul.** Beiträge zum Studium des Zentralnervensystems der Wirbeltiere. 1. Ein Faserzug am Boden des Recessus praepopticus (Tractus praepopticus) bei den Amphibien. Arch. mikr. Anat. Bonn 77 Abt. 1 1911 (48-51 mit 1 Taf.); 4. Die markhaltigen Faserzüge im Vorderhirn von *Necturus maculatus*. Arch. Anat. Physiol. Leipzig Anat. Abt. 1911 (49-56 mit 2 Taf.); 6. Zur Phylogenese der Hypothalamus. Folia Neurobiol. Haarlem 5 1911 (913-927). [2600 2710]. 123607

——— Zellanordnungen und Faserzüge im Vorderhirn von *Sirenelucertina*. Berlin Abh. Ak. Wiss. 1911 Anh. (23 mit 6 Taf.). [2710]. 123608

**Roettgen, Theodor v. Windisch, K.**

**Röver, F.** Ueber Hyperglobulie. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2791-2792). [5106 5125]. 123609

**Rogers, W. B. v. Winternitz, M. C.**

**Rogozinski, F.** Recherches sur la propriété glycogénique de la glucosamine. Paris C. R. Acad. sci. 153 1911 (211-213). [7647]. 123610

——— v. Bertrand, G.

**Rohde, Erwin.** Methoden zur Bestimmung des Blutdrucks. [*In: Handbuch der biochem. Arbeitsmeth., hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 5. Tl 1.*] Berlin (Urban & Schwarzenberg) 1911 (125-138). [5531]. 123611

**Rohde, Max.** Assoziationsvorgänge bei Defektpsychosen. Monatsschr. Psychiatrie Berlin 30 1911 (272-321). [2880]. 123612

**Rohland, [Paul].** Die Schaumbildung und Adsorption der Kolloide des Bieres. Zs. Branw. München (N.F.) 34 1911 (320-321). [1884]. 123613

- Rohleder, Hermann.** Die Masturbation. Eine Monographie für Ärzte, Pädagogen und gebildete Eltern. Mit Vorwort von H. Schiller. 3. verb. u. verm. Aufl. Berlin (Fischer) 1912 (XXIV-347). 24 cm. 6 M. [0800]. 123614
- Rohn, Adolf v. Basch, K.**
- Rohr, M. von.** Über Verbesserungen an den optischen Systemen der Cystoskope. Zs. Urol. Berlin 5 1911 (881-919). [0090]. 123615
- Rolland, C. v. Daniel-Brunet, A.**
- Rollet, L.** Poliklinische Erfahrungen über Ernährung mit Eiweissmilch. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (835-838); Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering) 1911 (35). 23 cm. [1830 1839 0860]. 123617
- Rollett, Adolf.** Nochmals die Linolessäure und das Leinöl. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 70 1911 (404-407). [1510 1875]. 123618
- Nucleoproteide und Nucleinsäuren. [In: Biochemisches Handlexikon. Hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 4. 2. Hälfte.] Berlin (J. Springer) 1911 (986-1013). [1151]. 123619
- Rollier.** Die Sonnenbehandlung der chirurgischen Tuberkulose. Zs. Balneol. Berlin 4 1911 (15-20). [0170]. 123620
- Rolly, Fr[iedrich].** Experimentelle Untersuchungen über den Stoffwechsel im Fieber und in der Rekonvaleszenz. D. Arch. klin. Med. Leipzig 103 1911 (93-119). [7918 6265]. 123621
- Ueber Entstehung, Wesen und Bedeutung des Fiebers. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (2121-2123 2186-2189 2245). [6981 7922]. 123622
- Ueber den Stoffwechsel im Fieber und der Rekonvaleszenz, unter besonderer Berücksichtigung der Gaswechseluntersuchungen mit einem nach dem Reignault-Reiset'schen Prinzip für klinische Zwecke gebauten Respirationsapparat. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden 23 1911 (512-519). [7918]. 123623
- und **Rosiewicz, J.** Ein nach dem Reignault-Reiset'schen Prinzip für klinische Gaswechseluntersuchungen gebauter modifizierter Benedict'scher Respirationsapparat. D. Arch. klin. Med. Leipzig 103 1911 (58-92). [6235 6260 0090]. 123624
- Romanoff, Mitrophan.** Experimente über Beziehungen zwischen Atmung und Kreislauf. Arch. exper. Path. Leipzig 64 1911 (183-203). [5536 6120 6445]. 123625
- Romieu, M.** La réduction plasmatique dans la spermatogenèse de l'*Ascaris megalocephala*. Paris C. R. Acad. sci. 152 1911 (223-225). [0830]. 123630
- Rominger, Erich.** Klinische Untersuchungen über das Röntgen-Erythem. Diss. Freiburg i. Br. Heidelberg (Druck v. J. Hörning) 1911 (83 mit Tab.). 22 cm. [8690 0490 0170]. 123631
- Romkes, P. C.** Over de beteekenis van eiwit- en stikstofbepalingen in maaginhoud als diagnosticum voor maagziekten en wel voornamelijk van maagkanker en maagzweer. [Die Bedeutung der Eiweis- und Stickstoffbestimmungen im Mageninhalt als diagnostisches Hilfsmittel für Magenkrankheiten und im Speziellen von Magenkarzinom und Magengeschwür.] Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres 13 1911 (341-343). [7325 7380]. 123632
- Stikstofbepalingen in maaginhoud als diagnosticum bij maagziekten. [Stickstoffbestimmungen des Mageninhalts als Diagnosticum Magenkranker.] Ned. Tijdschr. Geneesk. Amsterdam 55 1 1911 (3-12). [7350 7380]. 123633
- Romunde, Leonardus Hendrikus van.** De voeding der Trappisten. [Die Nahrung der Trappisten.] Utrecht (den Boer) 1911 (62+XXVII). 24 cm. [1810 7915]. 123634
- Róna, Dezső.** Dysmenorrhoea und Appendicitis. (Ungar.). Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (755-756). [0846]. 123635
- Rona, P[eter].** Über Esterspaltung in den Geweben. Biochem. Zs. Berlin 32 1911 (482-488). 123636
- Zur Kenntnis der Esterspaltung im Blute. Biochem. Zs. Berlin 33 1911 (413-422). [5028]. 123637

**Rona, P[eter].** Physiologische Chemie. Jahrb. Chem. Braunschweig 20 (1910) 1911 (235-276). [1000]. 123638

——— Ueber neuere Arbeiten auf dem Gebiete der physiologischen Chemie. Med. Klinik Wien 7 1911 (68-69 862-863 1396-1375); Med. Klinik Berlin 7 1911 (1990-1991). [7900 1810 5400 1000]. 123639

——— Stickstoffhaltige Abkömmlinge des Eiweisses unbekannter Konstitution. [*In*: Biochemisches Handlexikon. Hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 4. 2. Hälfte.] Berlin (J. Springer) 1911 (761-764). 123640

——— Harnstoff und Derivate. [*In*: Biochemisches Handlexikon. Hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 4. 2. Hälfte.] Berlin (J. Springer) 1911 (765-782). [8311]. 123641

——— Guanidin, Kreatin, Kreatinin. [*In*: Biochemisches Handlexikon. Hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 4. 2. Hälfte.] Berlin (J. Springer) 1911 (783-800). [8315]. 123642

——— Basen mit unbekannter und nicht sicher bekannter Konstitution. [*In*: Biochemisches Handlexikon. Hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 4. 2. Hälfte.] Berlin (J. Springer) 1911 (818-827). [1640]. 123643

——— Cholin, Betain, Neurin, Muscarin, Trigonellin, Stachydrin. [*In*: Biochemisches Handlexikon. Hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 4. 2. Hälfte.] Berlin (J. Springer) 1911 (828-839). [1640]. 123644

——— Nachweis und Bestimmung der Eiweissabbauprodukte im Harn. [*In*: Handbuch der biochem. Arbeitsmeth., hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 5. Tl 1.] Berlin (Urban & Schwarzenberg) 1911 (295-316). [8306 8310]. 123645

——— Bestimmung der Reaktion mittelst Indikatoren. [*In*: Handbuch der biochem. Arbeitsmeth., hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 5. Tl 1.] Berlin (Urban & Schwarzenberg) 1911 (317-327). [1010]. 123646

——— Nachtrag zur Gefrierpunktsbestimmung. [*In*: Handbuch der biochem. Arbeitsmeth., hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 5. Tl 1.] Berlin (Urban & Schwarzenberg) 1911 (328-330). [0090]. 123647

**Rona, P[eter] und Döblin, A.** Untersuchungen über den Blutzucker. 9. Mitt. Weitere Beiträge zur Permeabilität der Blutkörperchen für Traubenzucker. Biochem. Zs. Berlin 31 1911 (215-220). [5120 5025 1085]. 123648

——— Beiträge zur Frage der Glykolyse. 2. Biochem. Zs. Berlin 32 1911 (488-508). [1422 5025]. 123649

——— und **Michaelis, Leonor.** Ueber Ester- und Fettspaltung im Blute und im Serum. Biochem. Zs. Berlin 31 1911 (345-354). [5028 5475 1240]. 123650

——— und **Takahashi, D.** Ueber das Verhalten des Calciums im Serum und über den Gehalt der Blutkörperchen an Calcium. Biochem. Zs. Berlin 31 1911 (336-344). [5475 5125]. 123651

——— **Winterstein, Ernst** und **Trier, Georg.** Amine. [*In*: Biochemisches Handlexikon. Hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 4. 2. Hälfte.] Berlin (J. Springer) 1911 (801-817). [1640]. 123652

——— v. Abderhalden, E.; **Michaelis, L.**

**Roncato, A. v. Berti, A.**

**Ronconi, Tullio Lucio.** Comportamento del timo dell'uomo nelle varie età della vita e in svariate condizioni morbose. Pathologica Genova 1 1909 (565-572). [7831]. 123653

**Rondoni, Pietro.** Microscopic investigation on tabo-paralysis with ophthalmoplegia bilateralis. Arch. Neur. London 5 1911 (52-67). [2600]. 123654

——— Fenomeno di Fischer (proliferazione epiteliale sperimentale nel padiglione auricolare del coniglio) e blastomiciti. Sperimentale Firenze 65 1911 (579-796). [0484]. 123655

**Roos, E[rnst].** Klinische Untersuchungen über die Schallerscheinungen des Herzens. Leipzig (F. C. W. Vogel) 1911 (IV+78 mit 12 Taf.). 24 cm. 10 M. [5626 0090]. 123656

**Roques, Edouard.** Sur l'action galactogène expérimentale et clinique des extraits de placenta. Thèse Montpellier 1910 (63). 8vo. [8697]. 123657

**Rose.** Sur quelques tropismes. Paris C. R. Acad. sci. **150** 1910 (1543-1545). [0170]. 123658

**Rose, Carl.** Ueber Digipuratum solubile „Knoll“. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (2031-2039). [9135]. 123659

**Rose, William C.** A modified method for the clinical estimation of pepsin. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (138). [1140]. 123660

**Rosemann, R[udolf].** Beiträge zur Physiologie der Verdauung. 3. Mitt. Die Magensaftsekretion bei Verminderung des Chlorvorrates des Körpers. Arch. ges. physiol. Bonn **142** 1911 (208-234). 4. Mitt. Ueber den Gesamthlorgehalt des tierischen Körpers bei chlorreicher Ernährung. 5. Mitt. Ueber den Gesamthlorgehalt des menschlichen Fötus. *tc.* (447-460). [1030 1070 7000 7969 7340 0860]. 123661

——— Die hygienische Bedeutung der alkoholischen Getränke. Zs. Unters. Nahrungsmittel. Berlin **22** 1911 (24-34). [1884 9120]. 123662

**Rosen, Felix.** Der Wimpertrichter der Lumbriciden. (Ein Beitrag zur Kenntnis der lymphoiden Organe.) Zs. wiss. Zool. Leipzig **98** 1911 (135-178 mit 2 Taf.). [8200]. 123663

**Rosenau, M. J. and McCoy, Geo. W.** The germicidal property of milk. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **5** 1908 (68-69). [1830]. 123664

**Rosenbach, Fr[itz].** Experimentelle Studien über tryptische Digestion. Arch. klin. Chir. Berlin **94** 1911 (403-475). [7539 1240]. 123665

——— und **Eschker.** Experimenteller Beitrag zur Pathogenese des Uleus rotundum. Arch. klin. Chir. Berlin **94** 1911 (481-495). [7380]. 123666

**Rosenbach, [Hans].** Beitrag zur Pathologie der Nierensteine. D. Zs. Chir. Leipzig **111** 1911 (556-575). [8410 8080]. 123667

——— Kritischer und experimenteller Beitrag zur Frage der Entstehung der Nierensteine. Mit. Grenzgeb.

Med. Chir. Jena **22** 1911 (630-656 mit 1 Taf.). [8410]. 123668

**Rosenberg, Anna v. Zaleski, W.**

**Rosenberg, Ernst.** Nierensteinkolik, Headache Zone und Herpes zoster. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (788-789). [8410 2438]. 123670

**Rosenberg, Hans v. Heubner, W.**

**Rosenberg, Maximilian.** Über gewisse Regelmässigkeiten der Perseveration. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. **8** 1911 (123-132). [2880]. 123671

**Rosenberg, V. L.** Aus dem Gebiete der Gesichtsempfindungen. Zs. physik. Unterr. Berlin **24** 1911 (28-29). [3753]. 123672

**Rosenberger.** Zur Aetiologie der Amenorrhoe. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (926-928). [0346]. 123673

**Rosenberger, F[ranz].** Ein Fall von Vergiftung mit Zinnober. Centralbl. Gesundheitspf. Bonn **30** 1911 (459-469). [9115]. 123674

——— Zur Aetiologie der Amenorrhoe. Klin.-ther. Wochenschr. Berlin **19** 1911 (1249-1255 1285-1289); Kurze Mitt. Zentralbl. inn. Med. Leipzig **32** 1911 (193-199). [0846]. 123675

——— Die Ursachen der Glykurie. Ihre Verhütung und Behandlung. München (R. Müller & Steinicke) 1911 (348+93). 26 cm. 7,60 M. [7938 8450]. 123676

**Rosenblatt, M. et Rosenblatt, Mme M.** Influence de la concentration en saccharose sur l'action paralysante de certains acides dans la fermentation alcoolique. Paris C. R. Acad. sci. **150** 1910 (1363-1366). [0235]. 123677

**Rosenbloom, Jacob v. Einhorn, M.**

**Rosendorff, [Willy].** Ueber Erfahrungen mit Vasotonin. Ther. Monatshefte Berlin **25** 1911 (148-157). [9180 5590 5531]. 123678

**Rosenfeld, Fritz.** Ueber Glykoheptonsäurelaktone. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (2189-2190). [9120 7939]. 123679

**Rosenfeld, Georg.** Ein Beitrag zur Chemotherapie der Zuckerkrankheit. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1313-1317). [7938 7939]. 123680

**Rosenfeld, M[ax].** Das Verhalten des kalorischen Nystagmus in der Chloroform-Äthernarkose und im Morphinuskopolaminschlaf. *Neurol. Centralbl.* Leipzig **30** 1911 (238-241). [3740 9195]. 123681

——— Beitrag zur Theorie des calorischen Nystagmus. *Zs. ges. Neurol.* Berlin Orig. **4** 1911 (260-265); Ueber den kalorischen Nystagmus. *Klin.-ther. Wochenschr.* Berlin **18** 1911 (597-604). [3690 3630 3740]. 123682

**Rosenfeld, Miksa.** A cataracta senilis és a glaucoma együttes előfordulása. [Mitvorkommen der Cataracta senilis und des Glaukoms.] *Szemész Budapest* **43** 1911 (20-31). [3780]. 123683

**Rosengren, L. Fr.** Einfluss der Sojakuchen auf die Beschaffenheit der Butter. *Milchw. Zentralbl.* Leipzig **7** 1911 (77-83). [1839 1875]. 123684

**Rosenhaupt, Heinrich.** Frühzeitige Zahnung. *Arch. Kinderheilk.* Stuttgart **55** 1911 (268-270). [7110]. 123685

**Rosenheim, Otto.** Notiz zur Frage der Quadrurate. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem.* Strassburg **71** 1911 (272). [8313]. 123686

**Rosenkranz, W.** Kohlehydrate. [*In*: Chemische Technologie der Neuzeit. Hrsg. von O. Dammer. Bd 3.] Stuttgart (F. Enke) 1911 (I). [1400]. 123687

——— Stärkezucker und Stärkesirup. [*In*: Chemische Technologie der Neuzeit. Hrsg. von O. Dammer. Bd 3.] Stuttgart (F. Enke) 1911 (117-124). [1400]. 123688

——— Zuckereoulenr. [*In*: Chemische Technologie der Neuzeit. Hrsg. von O. Dammer. Bd 3.] Stuttgart (F. Enke) 1911 (125-128). [1400]. 123689

**Rosenow, Georg.** Polyzystisches Nierenrudiment bei Fehlen des Ureters und Vas deferens, appendikulärer Schwellkörper des Penis und zahlreiche andere Missbildungen bei einem 8 monatlichen Fötus. Zugleich ein Beitrag zur Entwicklungsgeschichte der menschlichen Niere. *Arch. path. Anat.* Berlin **205** 1911 (318-334). [0885]. 123690

——— Nierencysten und ihre Beziehungen zu den Nierenkörperchen.

Diss. Berlin (E. Ebering) 1911 (35). 22 cm. [0484]. 123691

**[Rosenstein, L. M.] Розенштейн, Л. М.** Экспериментальное исследование способности къ запоминанию у алкоголиковъ. [Experimentelle Untersuchungen der Merkfähigkeit bei den Trinkern.] *Žurn. neiprop. psich. imeni Korsakova Moskva* **10** 1910 (33-44). [2880 9120]. 123692

——— Обь условныхъ слюноотдѣлительныхъ рефлексакъ. [Ueber bedingte Speichelflexe.] *Žurn. neiprop. psich. imeni Korsakova Moskva* **10** 1910 (593-613). [7260 2040]. 123693

**Rosenstein M[oritz].** Über Missed Abortion. Ein Beitrag zur Ätiologie der dabei nicht seltenen schweren Blutungen. *Monatschr. Geburtsh.* Berlin **33** 1911 (764-773 mit 1 Taf.). [0870]. 123694

**Rosenstern, Iwan.** Über Inanition im Säuglingsalter. *Ergebn. inn. Med.* Berlin **7** 1911 (332-404). [0860 7914]. 123695

——— Zur Frage der zuckerarmen und fettreichen Ernährung. *Zs. Kinderheilk.* Berlin Orig. **2** 1911 (481-490); [*In*: Arbeiten zum 10-jähr. Bestehen des Kinderasyls der Stadt Berlin . . .] Berlin (J. Springer) 1911 (208-217). [1839 7930 1875 7914 7911]. 123696

**Rosental, Stefan.** Histologische Befunde beim sog. Pseudotumor cerebri. *Zs. ges. Neurol.* Berlin Orig. **7** 1911 (163-179 mit 1 Taf.). [2880 2950]. 123697

**Rosenthal, Adalbert.** Zur Frage der Ausscheidung von diastatischem Ferment im Urin. *D. med. Wochenschr.* Leipzig **37** 1911 (923-926). [8335 1240]. 123698

**Rosenthal, F. v. Morgenroth, J.**

**Rosenthal, I[sidor.]** Die Enzyme und ihre Wirkung. *Biol. Centralbl.* Leipzig **31** 1911 (185-191 214-222). [1240]. 123699

**Rosenthal, Julius v. Du Bois-Reymond, E.**

**Rosenthaler, L[eonold].** Ueber den Seychellenzimt. *Berlin Ber. D. pharm. Ges.* **21** 1911 (272). [1887]. 123701

——— Ueber die Mutarotation des Honigs. *Zs. Unters. Nahrungsmittel* Berlin **22** 1911 (614-617). [1860]. 123702

**Rosenthaler, Leopold** und **Schaeffer, W.** Über süsse Aprikosenkerne. Pharm. Zentralhalle Dresden 52 1911 (507-508). [9190]. 123703

**Rosiewicz, Josef Alexander.** Experimentelle Untersuchungen über den respiratorischen Gaswechsel im Fieber mit modifiziertem Benedictschen Respirationsapparate. Diss. Leipzig (Druck v. E. Lehmann) 1911 (52). 23 cm. [6265 6210 6235]. 123704

——— v. Rolly, F.

**Ross, Athole.** The specific gravity of the blood (measurement). Lancet London 2 1911 (1549-1550). [0090]. 123705

**Rossi, Ernst.** Über die Beziehungen der Muskelstarre zur Eiweissgerinnung und zur chemischen Muskelreizung. 2. Mitt. Zs. Biol. München 56 1911 (253-273). [4036 4090]. 123707

**Rossi, Felice v. Albertoni, P.**

**Rossi, Ferruccio.** Contributo all'innervazione spinale segmentale della regione lombo-sacrale della cute nel cane studiata mediante tagli trasversali del midollo spinale. Arch. farm. Roma 9 1910 (8-48). [2400]. 123708

**Rossi, Giacinto G. v. Lerda, G.**

**Rossi, Gilberto.** Influenza della saliva e della bile sulla digestione dei proteici. Arch. fisiol. Firenze 8 1910 (484-496). [1240]. 123709

——— Influenza della mucina sulle fermentazioni. Sperimentale Firenze 64 1910 (790-791). [7230]. 123710

**Rost, Eugen.** Ist der Methylalkohol giftig? Med. Klinik Berlin 8 1912 (129). [9120]. 123711

**Rost, Franz.** Über Kernfärbung an unfixierten Zellen und innerhalb des lebenden Tieres. Arch. ges. Physiol. Bonn 137 1911 (359-421 mit 1 Taf.). [5110 5190]. 123712

——— Ueber den Aufbau und die Oberflächenzeichnung der Leichen-gerinnsel. Beitr. path. Anat. Jena 52 1912 (79-90 mit 1 Taf.). [0480]. 123713

**Rost, G.** Salvarsan bei Framboesia, Lepa und Granuloma tropicum. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1136-1137). [9115]. 123714

**Roth, Drägers Kombinationsapparat für Mischmarkose, Ueberdruckverfahren und künstliche Atmung.** Med. Klinik Wien 7 1911 (1239-1240). [0090]. 123715

**Roth, Ernst.** Kola und Kolaverwendung. ReichsMedAnz. Leipzig 36 1911 (106-108). [1885]. 123716

**Roth, Ludwig.** Praktische Erfahrungen mit Hydropyru-Grifa. Med. Klinik Berlin 8 1912 (107). [9125]. 123717

**Roth, [Max].** Ungewöhnliche Blasen- und Nierensteine. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (62-67). [8410]. 123718

——— Welchen Wert hat die Philoridin-Methode für die funktionelle Nierendiagnostik? Zs. Urol. Berlin 6 1912 (192-208). [9135 8090 8321]. 123719

**Roth, Nikolaus v. Bendiet, H.**

**Roth, Otto.** Zur Kenntnis des „eosinophilen Blutbildes“ nach Arneht. D. Arch. klin. Med. Leipzig 102 1911 (610-618). [5201 5280]. 123720

——— Zytologische Blutuntersuchungen bei Scharlach. Med. Klinik Wien 7 1911 (657-661). [5000 5100 5200]. 123721

——— und **Herzfeld, E.** Ueber das Vorkommen von Urobilin und Bilirubin im menschlichen Blutserum. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (2129-2131). [5490 1310]. 123722

**Roth, Wilh[elm].** Leopold v. Schrötter [Nekrolog]. Med. Klinik Wien 4 1908 (715-717). [0010]. 123723

**Rothberger, C. Julius** und **Winterberg, Heinrich.** Über die Verstärkung der Herztätigkeit durch Calcium. Arch. ges. Physiol. Bonn 124 1911 (523-530). [9115 5690]. 123724

——— Über die Beziehung n der Herznerven zur automatischen Reizerzeugung und zum plötzlichen Herztode. Arch. ges. Physiol. Bonn 141 1911 (343-377). [5660 5650]. 123725

——— Über die experimentelle Erzeugung extrasystolischer ventrikulärer Tachykardie durch Accelerationsreizung. (Ein Beitrag zur Herzwirkung von Baryum und Calcium.) Arch. ges. Physiol. Bonn 142 1911 (461-522). [9115 5690]. 123726

- Rothe.** Ueber Syringome. I. Verhältnis zu den Trichoepithelionen. 2. Glykogengehalt. Arch. Derm. Syph. Wien **103** 1911 (457-466). [8680 8634 1440]. 123727
- Rothenbücher, Fritz.** Beitrag zur Lehre von den narkotischen Genussmitteln. Diss. München. Berlin (Druck v. J. S. Preuss) [1911] (81). 22 cm. [9130 9120]. 123728
- Rothenfusser, S.** Die Nahrungsmittelchemie im Jahre 1910. Zs. angew. Chem. Leipzig **25** 1912 (241-250 293-302) [1800]. 123729
- Über den Nachweis von Saccharose in Wein, Weissbier u. s. w. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **21** 1911 (554-555). [1884]. 123730
- v. Mai, C.
- Rothermundt, M. v. Kollé, W.**
- Rothholz.** Die klinische Bedeutung der intermittierenden Nasenstenose für Atmung und Blutkreislauf. Med. Klinik Wien **7** 1911 (1042-1043). [6000 6180 6380 6300 5600 5700]. 123731
- Rothmann, Max.** Zur Funktion des Kleinhirns. D. Zs. Nervenheilk. Leipzig **41** 1911 (105-108). [2670]. 123732
- Rothschild, Julius.** Beitrag zur Kenntnis des fötalen Singultus. Zentralbl. Gynäk. Leipzig **35** 1911 (100-102). [0860]. 123733
- Ein Fall von Kantharidinvergiftung. Prag. Med. Wochschr. Prag **36** 1911 (213-214). [7190 7390 7490 8491 9125]. 123734
- Rotschild, Julius.** Ein Fall von Vagitus uterinus. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (842-843). [0860]. 123735
- Rotschuh, Ernst.** Unterschiede im Verhalten der Urin-Sedimente bei der Einreibung der Syphilis mit resp. ohne Schwefelthermalbehandlung. Zs. physik. Ther. Leipzig **15** 1911 (232-239). [9115]. 123736
- Rott, Fritz.** Ueber das Wesen und die Behandlung des nervösen Erbrechens im Säuglingsalter. Ther. Monatshefte Berlin **25** 1911 (525-533). [7365]. 123737
- v. Langstein, L.
- Roubier, Ch. v. Bonnamour, S.; Sarvonat.**
- Roudowska, L. v. Fiessinger, N.**
- Rougon, Pierre.** Des variations et la valeur séméiologique de la température de l'enfant au point de vue clinique et physiologique. Montpellier 1910 (60). 8vo. [6940]. 123738
- Rous, F. Peyton.** The effects of struggle on the content of white cells in the lymph. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **4** 1907 (129-130). [5811]. 123739
- The fate of embryonic tissue implanted in the mother. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (71-72). [0430 0885]. 123740
- The behavior of transplanted mixtures of tumor and embryo. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (73-74). [0430 0484 0885]. 123741
- An experimental comparison of transplanted tumor and a transplanted normal tissue capable of growth. J. Exp. Med. New York N.Y. **12** 1910 (344-366 with tables 4 pl.). [0420 5900]. 123742
- A transmissible avian neoplasm. (Sarcoma of the common fowl.) J. Exp. Med. New York N.Y. **12** 1910 (696-705 with chart 3 pl.). [0484 0430]. 123743
- Rousselot, Georges.** Essai sur les relations de la thyroïde et de l'hypophyse. Thèse Paris 1909 (103). 8vo. [7823 7860]. 123744
- Roussot, Pierre.** Hémostase par le sérum sanguin. La méthode de P. E. Weil en chirurgie. Thèse Lyon 1910 (60). 8vo. [5040 5050]. 123745
- Roussy, B.** Appareil respiratoire buccal permettant de respirer librement par la bouche dans l'eau, les gaz toxiques, etc. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (97-100 av. fig.). [0090 6000]. 123746
- Troisième méthode de l'auteur démontrant l'existence d'une loi géométrique très simple de la surface de la peau de l'homme de dimensions quelconques. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (270). [0090]. 123747

**Roux, Jean Charles et Heitz, Jean.** Note sur les dégénérescences observées dans les nerfs cutanés chez le Chat, plusieurs mois après la section des racines médullaires postérieures correspondantes. Paris C. R. soc. biol. 57 1904 (623-625). [2220 2280 8660]. 123749

**Roux, Wilhelm.** Berichtigungen zu den Aufsätzen R. Thoma's: Über Histomechanik des Gefäßsystems und die Pathologie der Angiosklerose, sowie über: Synostosis suturae sagittalis cranii, ein Beitrag zur Histologie des Skeletts usw. Arch. path. Anat. Berlin, 206 1911 (190-201). [5700 5530]. 123750

——— v. Aichel, O.

**Rovighi, Alberto.** Di un tumore intrapontino. Riforma med. Napoli 27 1911 (225-233). [2580]. 123751

**Rowland, G. A. v. McCampbell, E. F.**

**[Rozanov, N.] Розановъ, Н. Купецъ физиологической химіи съ руководствомъ по качественному и количественному анализу мочи. Изд. 2-ое перепр. и доп. [Leitfaden der physiologischen Chemie und der Harnanalyse. 2te Aufl.] Kazan 1910 (155). 25 cm. [1000 8300 8400]. 123752**

**Rubaschow, S.** Eine bösartige Thymusgeschwulst. Arch. path. Anat. Berlin 206 1911 (141-157). [0484]. 123753

**[Rubel, A. N.] Рубель, А. Н.** Къ вопросу о вліянніи функціональнаго покоя на теченіе туберкулезнаго процесса въ легкомъ. [Einfluss des functionellen Ruhezustandes auf die tuberculöse Lunge.] Arch. sc. biol. St. Peterburg 16 1910 (35-52). [6480]. 123755

**Rubert, J.** Ueber die Embolie der Arteria centralis retinae. Pathologisch-histologische Untersuchung. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (49) N.F. 12 1911 (721-738). [5040 3780]. 123756

**Rubeška, V.** Epilepsie a těhotenství. [Epilepsie und Schwangerschaft. Čas. českl. Lékař. Prag 1911 (225-229). [0870 2880]. 123757

**Rubino, Cosimo.** La pressione del sangue nell'arteria retinica e suoi rapporti con la pressione nel Circolo del Willis. Riforma med Napoli 27 1911 (1345-1353). [5531]. 123758

(q-13318)

**Rubner, Max.** Verluste und Wiederverneuerung im Lebensprozess. Arch. Anat. Physiol. Leipzig Physiol. Abt. 1911 (39-60); Berlin SitzBer. Ak. Wiss. 1911 (440-457). [7900]. 123759

——— Die Beziehungen zwischen dem Eiweissbestand des Körpers und der Eiweissmenge der Nahrung. Arch. Anat. Physiol. Leipzig Physiol. Abt. 1911 (61-66). [7920]. 123760

——— Über den Eiweissansatz. Arch. Anat. Physiol. Leipzig Physiol. Abt. 1911 (67-84). [7921 7925]. 123761

——— Nachruf auf Prof. Jos. Forster†. Arch. Hyg. München 73 1911 (I-III). [0010]. 123762

——— Die Lehre vom Kraft- und Stoffwechsel und von der Ernährung. [In: Handbuch der Hygiene, hrsg. v. M. Rubner u. a. . . Bd 1.] Leipzig (S. Hirzel) 1911 (41-170). [7900 1800]. 123764

——— Die Kalorimetrie. [In: Handbuch d. physiologischen Methodik, hrsg. v. R. Tigerstedt. Bd 1, Abt. 3.] Leipzig (S. Hirzel) 1911 (150-228). [0090 6900]. 123765

——— Die Wärme. [In: Handbuch der Hygiene, hrsg. v. M. Rubner u. a. . . Bd 1.] Leipzig (S. Hirzel) 1911 (563-628). [0150 0170 6900]. 123766

——— v. Heffter, A.

**[Ručinskij, B. P.] Ручинскій, В. П.** Къ вопросу объ этиології экспериментальнаго разстройства эпитеціальной ткани. [Zur experimentellen Wucherung des Epithels.] Russ. vrač St. Peterburg 9 1910 (2081-2083). [0490]. 123767

**Ruckhaber, Erich.** Der Mechanismus des menschlichen Denkens. (Humboldt-Bibliothek. H. 2.) Brackwede i. W. (W. Breitenbach) 1911 (III+126). 20 cm. 2 M. [2740]. 123768

**Rudberg, Hans.** Om thymusinvolutionen efter röntgenbestrålning jämte några iakttagelser öfver leukolysen i öfrigt hos röntgenbestrålade djur. [Über die Thymusinvolution nach Röntgenbestrahlung nebst einigen Beobachtungen über die Leukolyse im übrigen bei röntgenbestrahlten Tieren.] Diss. Uppsala 1919 (101 mit 3 Taf.). 1909. [7839]. 123769

- Rudolf, Robert Dawson.** A clinical method of estimating the coagulation time of the blood. *Amer. J. Med. Sci. Philadelphia* 140 1910 (807-815 with text fig.). [5040]. 123770
- Rudolph, Karl.** Ueber eine unter ungewöhnlichen klinischen Symptomen verlaufene Kohlenoxydvergiftung. *Diss. München. Schwäb. Gmünd (Druck der RemsZtg)* 1911 (39). 22 cm. [9115]. 123771
- Rübsamen, W. und Charlipp, G.** Praktische Ergebnisse einer klinischen Methode zur quantitativen Bestimmung von Blutverlusten in der Geburtshilfe und Gynäkologie. *Arch. Gynäk. Berlin* 95 1911 (473-486). [5001 0872]. 123772
- und **Danziger, J.** Experimentelle Untersuchungen über die elektrische Reizbarkeit der Uterusmuskulatur. 1. Mitt. *Zs. Geburtsh. Stuttgart* 69 1911 (656-673). [0845 4030 4050 4512]. 123773
- und **Gusikoff, R.** Die Bedeutung des Kreatins für den Stoffwechsel des Uterus. *Arch. Gynäk. Berlin* 95 1911 (461-472). [0845 4033 4040 1610]. 123774
- und **Perlstein, R.** Experimentelle Untersuchungen über den Gaswechsel der Uterusmuskulatur. *Arch. Gynäk. Berlin* 95 1911 (105-116). [0845 4040]. 123775
- Rüdiger, H. und Gruber, Th.** Die Spiritus- und Spirituspräparate-Industrie im Jahre 1910. *Chem. Ind. Berlin* 34 1911 (548-556 616-627). [1884]. 123776
- Ruediger, William Carl.** The field of distinct vision. With special reference to individual differences and their correlations. *Arch. Psychol. New York No. 5* 1907 (1-68 with tables). [3700]. 123777
- Rüdin, Ernst.** Ueber den Zusammenhang zwischen Geisteskrankheit u. Kultur. *Arch. Rassenbiol. Leipzig* 7 1911 (722-748). [2880]. 123778
- Einige Wege und Ziele der Familienforschung mit Rücksicht auf die Psychiatrie. *Zs. ges. Neurol. Berlin Orig.* 7 1911 (487-585). [0110]. 123779
- Rühl, K. Angelo Mosso.** Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (145-146). [0010]. 123780
- Rühm v. Mai, C.** Rühm, G[ustav]. Die chemischen und bakteriologischen Untersuchungsmethoden der Milch. *Zs. Fleischhyg. Berlin* 22 1911 (89-92); *Tl 2. op. cit.* 1912 (142-148). [1830]. 123781
- Ruffer, M. Armand.** Arterial lesions in Egyptian mummies. *J. Path. Bact. Edinburgh* 15 1911 (453-463). [5780]. 123782
- Ruge, Ernst.** Traumatische Thrombose der Vena axillaris. *Med. Klinik Wien* 7 1911 (1615-1617). [5780]. 123784
- Ruggeri, Elvino.** Contributo allo studio del ricambio cloro-azotato nel cancro dello stomaco. *Gazz. internaz. med. chir. igiene Napoli* 1912 (289-293 313-321). [7918]. 123785
- Ruggi, Giuseppe.** Di alcuni neoplasmi impiantati sulle ossa del cranio e dei loro possibili rapporti colla massa cerebrale. *Bologna Mem. Acc. sc. Ser. 6* 6 1909 (231-251). [0484]. 123786
- Ruhemann, J[acob].** Radioaktives Gebäck. *Berlin Veröff. HufelandGes. Balneol.* 32 1911 (117-118); *Med. Klinik Wien* 7 1911 (886). [1815 1872 9115 *Ra*]. 123787
- Ueber die auf chemischem Wege zu ermöglichende Beseitigung der Blendung der Augen. *Berliner klin. Wochenschr.* 48 1911 (1225-1227). [3790 9135]. 123788
- Rullmann, W.** Die Schardinger-Reaktion der Milch. *Biochem. Zs. Berlin* 32 1911 (446-472). [1830]. 123789
- Beobachtungen über die Ab- resp. Zunahme von Streptokokkenmastitis in Geflüchten. *Centrbl. Bakt. Jena Abt. 1* 59 Originale 1911 (500-509). [1836]. 123790
- Rumpel, C[arl].** Das Kiefergelenk, seine Anatomie und Mechanik und der Gelenkartikulator von Gysi. *Vortrag. CorrBl. Zahnärzte Berlin* 40 1911 (40-63 83-113). [4160]. 123791
- Histopathologische Studien über Zahngranulome. *CorrBl. Zahnärzte Berlin* 40 1911 (145-155). [0484]. 123792
- Rumpen, Hubert.** Ueber das Nichtgerinnen der gekochten Milch durch Lab. *Diss. Marburg (Druck v. J. Hamel)* 1911 (19). 22 cm. [1832]. 123793

**Rund, F.** Ueber ein Plasmozytom der Konjunktiva. Zs. Augenheilk. Berlin 26 1911 (97-113). [0484].

123794

**Runge, Ernst.** Praktische Ergebnisse aus dem Gebiete der Geburtshilfe und Gynäkologie. Die Verwendung der Röntgenstrahlen in der Geburtshilfe und Gynäkologie. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (2343-2344). [0173 0890 0490].

123795

——— Die Narkose in der Gynäkologie. Prakt. Ergebn. Geburtsh. Wiesbaden 4 1911 (126-180). [9195].

123796

**Rungius, H.** Ueber die physiologische Bedeutung des Kaumagens von *Dytiscus marginalis* L. Zool. Anz. Leipzig 38 1911 (442-446). [7079].

123797

——— Der Darmkanal (der Imago und Larve) von *Dytiscus marginalis* L. Ein Beitrag zur Morphologie des Insektenkörpers. Zs. wiss. Zool. Leipzig 93 1911 (179-287). [7079].

123798

**Runnström, J. v. Backman, E. L.**

**Ruotsalainen, A.** Eine eigenartige Stüingschwulst (Endothelioma). Kasuistischer Beitrag. Centralbl. Path. Jena 22 1911 (722-726). [0484].

123799

**Rupp, Gustav.** Die Maxquelle in Bad Dürkheim a. H. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin 23 1912 (56-59). [1881].

123801

**Ruppert, Fritz.** Beiträge zur Rumination der wilden Tiere. Diss. Giessen. Wiesbaden (Wilbert & Jacobi) 1911 (87). 23 cm. [7366].

123802

**Ruppert, Johannes.** Experimentelle Untersuchungen über die Beziehungen des Elektrokardiogramms zu den Herzbewegungen des Menschen. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden 28 1911 (425-428 mit 3 Taf.). [4931].

123803

**Rusche, Fr. Milch.** [In: Chemische Technologie der Neuzeit. Hrsg. von O. Dammer. Bd 3.] Stuttgart (F. Enke) 1911 (675-738). [1839].

123804

**Russ, S. v. Chambers, H.**

**Russenberger, J. H.** Sur l'extension des lois de la capillarité aux cas où les éléments du système capillaire sont mobiles les uns par rapport aux autres. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (1026). [1089].

123805

**Russo, Achille.** Sui prodotti del diverso tipo di metabolismo osservato nelle uova di coniglia e sul loro valore per il problema della sessualità. Arch. fisiol. Firenze 8 1910 (530-536). [0840].

123806

——— Ueber den verschiedenen Metabolismus der Kaninchen Eier und über ihren Wert für das Geschlechtsproblem. Biol. Centralbl. Leipzig 31 1911 (51-58). [0840].

123807

**Russow, K. E.** Über Ringkörper im Blute Anämischer. Arch. path. Anat. Berlin 102 1911 (210-212). [5110].

123808

**Rusz, Emerich.** Die physiologischen Schwankungen der Refraktion und der Viskosität des Säuglingsblutes. Monatsschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. 10 1911 (360-372); Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (351-355). [5020 0160].

123809

**Ruth, Edward S.** Cicatrisation de plaies cutanées en dehors de l'organisme. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (253-254). [0430].

123810

[**Rutkevich, K. M.**] Руткевичъ, К. М. О влиянии солей барія и магnezіи на сердце и кровеносные сосуды. [Ueber die Wirkung der Barium- und Magnesiumsalze auf das Herz und die Gefäße.] Kiev Izv. Univ. 49 4 6 1909 (1-143). [5690 5790 9115].

123811

——— Дѣйствіе солей кальція и стронція на сердце и сосудистую систему. [Ueber die Wirkung der Calcium- und Strontiumsalze auf das Herz und die Gefäße.] Kiev Izv. Univ. 50 8 1910 (1-20). [5690 5790 9115].

123812

**Rutschmann, Emil.** Ein Fall von einem Epithelioma fibrosum conjunctivae bulbi (Papillom) mit Zystenbildung. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig) 1911 (28 mit 2 Taf.). 23 cm. [0484].

123813

**Ruttin, Erich.** Über Nystagmus bei Erysipel. Zs. Ohrenheilk. Wiesbaden 64 1911 (35-43). [3740].

123814

**Rutz, Ottmar.** Musik, Wort und Körper als Gemütsausdruck. Leipzig (Breitkopf & Härtel) 1911 (XVIII+741 mit Taf.). 23 cm. 12 M. [4153 2820].

123815

**Růžicka, Vlad.** Theodor Schwann. Ku 100. výročí jeho narozenin. [Theodor Schwann. Zur 100-jährigen Geburtstagsfeier.] Čas. Česk. Lékař. Prag **1910** (1504-1506 1525-1527). [0010].

123816

**Ryan, A. H., Guthrie, F. V. and Guthrie, C. C.** The action of magnesium salts: A. In relation to motor nerve impulses; B. In relation to sensory stimulation. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (39-41). [2090 9115].

123817

——— v. Guthrie, C. C.

**Ryan, Leon A.** Copper in human liver. Philadelphia Univ. Penn. Med. Bul. **20** 1907 (53-56 with table). [7625 1070].

123818

**Rybák, Ot.** O vlastnostech, účinku a ceně kalomelu v interním lékařství. [Ueber die Eigenschaften, Wirkung und Wert von Calomel in der internen Medizin.] Čas. Česk. Lékař. Prag **1910** (646-652 677-681). [9115].

123819

**Rynberk, G.** Un metodo per dimostrare il meccanismo delle valvole semilunari del cuore. Arch. farm. Roma **10** 1910 (216-219). [0090].

123820

——— Ein Demonstrationsverfahren zur Erläuterung des Schließungsmechanismus der Semilunarklappen des Herzens. Zs. biol. Techn. Leipzig **2** 1911 (97-101). [5600 0090].

123821

**Rzętkowski, Kazimierz.** W sprawie wpływu salwarsanu na ustrój ludzki. [L'influence exercée par le salvarsane sur l'organisme humain.] Gaz. lek. Warszawa **46** 1911 (705-708 741-744 824-829 844-848). [9115].

123822

**Saar [Günther Freiherr] v. und Canestrini, [Silvio].** Zur Frage der sellären Palliativtrepanation. Wochschr. Wien **62** 1912 (273-275). [2880].

123823

**Sabatier, Paul.** La mort subite chez l'enfant au point de vue clinique et médico-légal. Thèse Montpellier 1910 (73). 8vo. [0180].

123824

**Sabella, Pietro.** Contributo alla conoscenza di alcuni tumori rari nel peritoneo. Policlinico Roma C **18** 1911 (326-336 353-367). [0484].

123826

**Sabouraud, R. et Vernes, A.** Nouveau procédé de filtration par centrifugation. Paris C. R. soc. biol. **69** 1910 (620-621). [0090].

123827

**Sabrazès, J.** Variations de la pression artérielle dans le type respiratoire de Cheyne-Stokes. Paris C. R. soc. biol. **69** 1910 (445-446). [5531 6165].

123828

——— Hypersécrétion glandulaire et plasmodes géants de l'appendice dans un cas de pseudo-myxome ou pseudo-myxome du péritoine d'origine appendiculaire. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (473-475 av. fig.). [7480].

123829

——— Pseudo-myxome du péritoine. Polyposé glandulaire d'un appendice sclérosé, calcifié et perforé. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (475-478 av. fig.). [7480].

123830

——— A propos de deux cas de pseudo-myxome péritonéal d'origine appendiculaire. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (478-479). [7080 7480].

123831

——— **Léger, M. et Léger, A.** Éosinophilie locale suscitée dans les canaux biliaires par la Douve chinoise. Paris C. R. soc. biol. **69** 1910 (591-592). [7680].

123832

**Sachs, E.** The relation of the thalamus to respiration, blood pressure and blood supply of the spleen. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (165-166). [2600 5531 7814].

123834

**Sachs, B. and Strauss, I.** The cell changes in amaurotic family idiocy. J. Exp. Med. New York N.Y. **12** 1910 (685-695 with 5 pl.). [2080 2038].

123835

**Sachs, E. v. Wolf, C. G. L.**

**Sachs, Fritz v. Heffter, A.**

**Sachs, Otto.** Klinische und experimentelle Untersuchungen über die Einwirkung von Anilinfarbstoffen auf die menschliche und tierische Haut. Wochschr. Wien **24** 1911 (1551-1552). [8680 9125].

123836

**Sack, J[ohannes].** De geneesmiddelen van Groot-Nederland. I. Dierlijke en plantaardige producten, welke als geneesmiddel in Suriname gebruikt worden. [Die Arzneimittel von Gross-Nederland. I. Tierische und pflanzen-

artige Produkte, welche in Surinam als Arzneimittel benutzt werden.] Pharm. Weekbl. Amsterdam **49** 1912 (105-113 129-136). [9190]. 123837

[Sadikov, V. S.] Садиковъ, В. С. Теорія іонизації и бальнеологiя. [Balneologie und Ionentheorie.] Vračebn. gazeta St. Peterburg **17** 1910 (1271-1277). [9110]. 123838

Sadler, Wilfrid. A note on an organism producing a burnt milk taste. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 2 **29** 1911 (1-3). [1836]. 123839

Safranek, J. Ein seltener Fall von Anosmie. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1038-1039): [Anosmie.] Orv. Hetilap Budapest **55** 1911 (289-290). [3480]. 123840

——— Über Blutgefäßgeschwülste in den oberen Luftwegen. Zs. Laryng. Würzburg **4** 1911 (353-360 mit 1 Taf.). [0480]. 123843

Sahli, Hermann. Der weitere Ausbau der Sphygmobolometrie oder energetischen Pulsdiagnostik. Experimentelle Untersuchungen. Zs. klin. Med. Berlin **72** 1911 (1-52). [5534 5531 0090]. 123844

——— Zur Kritik der Sphygmobolometrie. Zs. klin. Med. Berlin **72** 1911 (214-230). [5534 5531 0090]. 123845

——— Weitere Beiträge zur Kritik der Sphygmobolometrie und zur Verbesserung ihrer Methode. Zs. klin. Med. Berlin **74** 1912 (230-269). [5531 5534 0090]. 123846

Saiki, Tadasu v. Mendel, L. B.

Saint-Girons, Fr. v. Richet, Ch. fils.

Saito, Hideo. Nyūji daiben no shib-ryo sonota ichini no jiko ni tsuite. [Über den Fettgehalt der Fäces der Säuglinge nebst einigen anderen Bemerkungen.] Tokyo Ig. Kw. Z. **24** 1910 (381-410); Jahrb. Kinderheilk. Berlin **73** 1911 ErgH. (222-251). [7055 7723]. 123847

Sakurai, Sannosuke. Blutdruckmessung während der Schwangerschaft, während der Geburt und im Wochenbett. Nagasaki Kenyokwai Z. **1910** (1-15). [0870 0872 5740]. 123849

Salacolu, Tr. Note préliminaire sur l'action des rayons ultra-violetes sur la saponine. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (204-205). [9135]. 123850

Saladin, O. v. Herzog, R. O.

Salaghi, S. Sfigmodinamometro. Policlinico Roma M **16** 1909 (138-144). [0090]. 123851

——— Del filtro lienale. Gazz. med. lomb. Milano **71** 1912 (111-115). [7813]. 123852

Salaman, Redcliffe N[athan]. Heredity and the Jew. J. Genetics Cambridge **1** 1910-1911 (273-292 with 10 pl.). [0110]. 123853

Salant, William. The comparative toxicity of ethyl and amyl alcohol and their effect on blood pressure. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **6** 1909 (134-135). [9120 5531]. 123854

——— The toxicity of amyl acetate. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (154-155). [9120]. 123855

——— and Emery, W. O. The elimination of caffen in the bile. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (155). [7630]. 123856

——— v. Emery, W. O.; Hinkel, F. C.

Salge, B[runo]. Ein Beitrag zur Pathologie des Mehlährschadens der Säuglinge. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1915-1916). [1872 7930]. 123857

——— Ueber die physikalischen Eigenschaften des Blutes des Säuglings. 2. Mitt.: Der osmotische Druck. Zs. Kinderheilk. Berlin Orig. **2** 1911 (347-359). [5020 0860 0885]. 123858

——— Einige Bemerkungen zur Methodik der Erforschung des Salzstoffwechsels des Säuglings. Zs. Kinderheilk. Berlin Orig. **2** 1911 (437-441). [1882 7961 7962 7969]. 123859

Salignat, L. Note sur les colloïdes des eaux minérales de Viehy. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (160-162). [1881]. 123860

Salin, H. v. Foix, Ch.

**Salkowski, E[rnst].** Kleinere Mitteilungen. 1. Über das Vorkommen von Traubenzucker und Kreatinin im Hühnerei. 2. Über den Inhalt einer Dermoidcyste. 3. Über einige Eigenschaften des Hämatins. 4. Ueber die quantitative Bestimmung des Peptons neben Albumosen. 5. Ueber die quantitative Bestimmung des Schwefels im Harn und die Bestimmung des neutralen Schwefels. *Biochem. Zs.* Berlin **32** 1911 (335-361). [1840 0484 1156 1145 8340]. 123861

——— Über den Nachweis von Quecksilber im Harn. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem.* Strassburg **72** 1911 (387-401); 2. Mitt. *op. cit.* **73** 1911 (401-406 mit 1 Taf.). [8491]. 123862

**Salle, V.** Ueber Blutdruck im Kindesalter. *Jahrb. Kinderheilk.* Berlin **73** 1911 (273-283). [5531]. 123864

——— Die Einwirkung hoher Aussenlufttemperaturen auf die sekretorische Tätigkeit des Magens. *Jahrb. Kinderheilk.* Berlin **74** 1911 (697-718). 7390 0170]. 123865

——— Neuere tierexperimentelle Untersuchungen über die Physiologie des Magens. Sammelreferat. *Jahrb. Kinderheilk.* Berlin **74** 1911 (729-738). [7340 7360]. 123866

**Salomon, Albert.** Anatomische und klinische Beiträge zur Behandlung der Angiome und Naevi mittels Kohlen-säureschnee. *D. Zs. Chir.* Leipzig **109** 1911 (518-539). [0490]. 123867

**Salomon, Erich.** Eine zweckmässige Art, den Patellarreflex auszulösen. *Neurol. Centralbl.* Leipzig **30** 1911 (80-81). [2432]. 123868

**Salomon, Hugo und Saxl, Paul.** Ueber einen Harnbefund bei Carcinomtösen. Zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der Oxyproteinsäureausscheidung beim Menschen. *Beitr. Carcinomforsch.* Berlin **2** 1910 (29-54). [8490 7920]. 123869

——— Weitere Erfahrungen mit der Schwefelreaktion im Harn Krebskranker. *Beitr. Carcinomforsch.* Berlin **11** 3 1911 (162-164). [8490]. 123870

——— Sull'aumento degli acidi osseiproteinici nelle urine di carcinomatosi. *Riforma med.* Napoli **27** 1911 (421-422). [0484]. 123871

——— v. Wallace, G. B.

**Salomon et Halbron.** Étude comparée des réactions des îlots de Langerhans pancréatiques et des organes lymphoïdes, dans la tuberculose expérimentale. *Paris C. R. ass. franç. avanc. sci.* **38** (Lille) 1909 [1910] (952). [7580]. 123872

——— Du rôle de l'infection hématogène dans les lésions pancréatiques. *J. physiol. path. gén.* Paris **13** 1911 (50-56). [7580]. 123873

**Salomonski, M[oritz].** Ueber die sedative Wirkung des Adalins bei sexueller Neurasthenie und anderen Geschlechtskrankheiten. *D. med. Wochenschr.* Leipzig **37** 1911 (637-636). [9115 0880]. 123874

**Saltykow, S[ergius].** Experimentelle Forschung über die pathologische Anatomie des Alcoholismus chronicus. (Zusammenfassendes Referat.) *Centralbl. Path.* Jena **22** 1911 (849-880). [9120]. 123875

**Salway, A. H. v. Decker, H.**

**Salzberger v. Scholtz.**

**Salzberger, Max.** Kasuistische Mitteilungen über einen Eumuehoiden-Neurol. *Centralbl.* Leipzig **30** 1911 (542-544). [0880]. 123876

**Salzer, Fritz.** Über die Regeneration der Kaninchenhornhaut. *Arch. Augenheilk.* Wiesbaden **69** 1911 (273-318 mit 4 Taf.). [0430]. 123877

**Salzmann, P.** Zur Frage der Lecithinbestimmung. *ApothZtg* Berlin **26** 1911 (949). [1550]. 123878

**Samelson, S[iegfried].** Ueber gefässverengernde und erweiternde Substanzen nach Versuchen an überlebenden Froschgefässen. *Arch. exper. Path.* Leipzig **66** 1911 (347-351). [9180 9135 5790]. 123878A

——— Ueber vasokonstringierende Substanzen im Serum bei Rachitis, Tetanie und exsudativer Diathese. *Münchener med. Wochenschr.* **58** 1911 (1826-1827). [5475]. 123880

——— Beitrag zur Physiologie der Ernährung von frühgeborenen Kindern. *Zs. Kinderheilk.* Berlin Orig. **2** 1911 (18-31); *Diss.* Freiburg i. B. Berlin (J. Springer) 1911 (16). 23 cm. [0860 1830 7914]. 123881

——— Über die Nebenniereninfektion im Säuglingsalter. *Zs. Kinderheilk.* Berlin Orig. **3** 1911 (65-72). [7843]. 123882

**Sammet, Otto.** Ueber verdorbene Fischkonserven in Büchsen. Hyg. Rdsch. Berlin 21 1911 (1013-1017). [1850 1815]. 123883

**Samoiloff, Henia.** Missed Labour. Diss. Berlin (Druck v. H. Blanke) 1911 (27). 21 cm. [0870]. 123884

**Samojloff, A[lexandr].** Über die Verspätung des zweiten Aktionsstromes bei Doppelreizungen des quergestreiften Muskels. Arch. ges. Physiol. Bonn 143 1912 (453-500). [4510 4030 4050]. 123885

**Samosch.** Bedarf die Organisation des Gesundheitswesens in grossen Städten einer Reform? Med. Klinik Wien 4 1908 (915-916). [0120]. 123886

[**Samsonov, V. V.**] Сaмcoнoвъ, В. В. Къ вопросу о происхождении щавелевой кислоты въ организмѣ. [Ueber die Bildung der Oxalsäure im Organismus.] Russ. vrac St. Peterburg 9 1910 (2032-2037). [8320]. 123887

— v. Villanen, K. Z.

**Samuely, Franz v. Reinhold, B.**

**Sanderson-Damberg, Elisabeth.** Die Schilddrüsen vom 15.-25. Lebensjahr aus der norddeutschen Ebene und Küstengegend sowie aus Bern. Frankfurter Zs. Path. 6 1911 (312-334). [7821 0150]. 123889

**Sandgren, J. v. Lyttkens, H.**

**Saneyoshi, Sumio.** Ueber 2-Butanol-glucuronsäure. Biochem. Zs. Berlin 36 1911 (22-24). [1440]. 123890

— v. Neuberg, C.

**Sanfelice, Francesco.** Sulla natura e sulla cura dei tumori maligni. Siena Atti Acc. fisiocritici Ser. 5 1 1909 (445-451). [0484]. 123891

**Sanno, Yasusaburo.** Gwaikai no ondo ga reiketsudobutsu (kaeru) no dokubutsu kanjusei ni oyobosu eikyo ni tsuite Atoxyl oyobi Colehicin wo motte okonayeru jikken. [Über den Einfluss der umgebenden Temperatur auf die Empfindlichkeit des Froshes gegen Atoxyl und Colehicin.] Tokyo Ig. Kw. Z. 24 1910 (709-724). [9130]. 123892

— Atoxyl no dokusei tsuika. [Über die Giftigkeit des Atoxyls.] Tokyo Ig. Kw. Z. 24 1910 (725-731). [9115]. 123893

— Über den Einfluss der Temperatur auf die Giftempfindlichkeit

des Froshes. Arch. exper. Path. Leipzig 65 1911 (325-336). [9180 0170]. 123894

**Sanno, Yasusaburo v. Muto, F.**

**Santesson, C. G.** Om mekanismen af morfins och opiets "stoppande" verkan. [Über den stoppenden Wirkungsmechanismus des Morphins und des Opiums.] Hygiea Stockholm 71 1909 (792-807). [7490 9130]. 123895

**Santi, E.** Ricerche sull'assunzione da parte della mucosa uterina di materiale pulverulento in sospensione. Ann. Ostetricia Milano 31 1909 1 Sem. (52-62). [1845]. 123896

— Peritelioma del collo uterino. Ginecologia Firenze 6 1909 (417-421). [0484]. 123898

**Santini, Carlo.** Sulla diagnosi dei tumori maligni. Deviazione del complemento. Oftalmoreazione. Cutireazione. Ricerche sperimentali. Policlinico Roma C 18 1911 (438-451). [0484]. 123899

**Sapegno, Mario.** A proposito della reazione di Winkler-Schulze. (Le ossidasi negli elementi bianchi del sangue.) Pathologica Genova 2 1910 (131-137). [5230]. 123900

— Patologia del fascio atrio-ventricolare. Pathologica Genova 2 1910 (175-177). [5680]. 123901

— Primo Congresso Internazionale dei Patologi; Torino, 2-5 Ottobre 1911—Rendiconto originale. Pathologica Genova 3 1911 (648-654 679-682 704-709). [0020]. 123902

— Contributo alla fisiopatologia del cuore. Arch. sc. med. Torino 36 1912 (20-45). [5680]. 123903

[**Šapošnikov, B. M.**] Шапошниковъ, Б. М. Современное учение о миокардитѣ. [Zur Lehre über Myokarditis.] Terapevt. obozr. Odessa 3 1910 (153-160). [5680]. 123904

**Saradschian, Alexander.** Ueber die gegenseitige pharmakologische Beeinflussung zweier Narcotica der Fettreihe bei intravenöser Injection. Zs. exper. Path. Berlin 8 1911 (536-554). [9120 9195 9180]. 123905

**Sarbó, Artur.** A második sacralis segmentum bántalmazottságának tünet-tana és ennek diagnostikai jelentősége. [Über Symptomatologie der Affektion des zweiten Sakralsegments und über

die diagnostische Bedeutung derselben.]  
Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (651-655 671-676). [2280 2480 4180].

123906

Sardou, Laurent. Recherche clinique du sang dans l'urine par une nouvelle technique sensible utilisant la réaction de la phénolphtaléine. (Travail du laboratoire des cliniques de l'hôpital Saint-Elloi-Suburbain.) Thèse Montpellier 1910 (37). Svo. [8420]. 123907

Sarramon, Armand. L'alpinisme. Essai physiologique, sportif et hygiénique. Thèse Bordeaux 1910 (172). Svo. [0150]. 123908

Sartory, A. Sur les propriétés oxydantes d'une eau minérale. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (522-523). [1881]. 123909

——— Action de quelques sels sur la teinture de gaiac. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (701-702). [1200]. 123910

——— Sur quelques réactions fournies par la teinture de gaiac. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (895-896). [1010]. 123911

——— Quelques réactions données par le réactif à la phénolphtaléine préconisé pour la recherche du sang. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (965-967). [0090 1010 5000]. 123912

——— Quelques réactions données par le réactif à la benzidine acétique avec ou sans addition d'eau oxygénée. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (993-995). [1010 5025]. 123913

——— Quelques réactions colorées obtenues avec le réactif gayac-pyridine-térébenthine. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (1031-1032). [1010 5025]. 123914

——— Quelques constatations au sujet de certaines solutions salines et de certains réactifs. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (11-12). [1010]. 123915

——— Quelques constatations au sujet du réactif de Meyer. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (86-88). [1010 5025]. 123916

——— et Bainier, G. Sur un pigment produit par deux *Aspergillus*. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (639-641). [1300]. 123917

——— Sur un pigment jaune isolé de périthèces d'*Aspergillus*. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (776-777). [1300]. 123918

Sartory, A. et Bainier, G. Sur un *Penicillium* nouveau à propriétés chromogènes singulières. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (229-230). [1300]. 123919

Sarvonat, F. et Crémieu, R. La fixation du brome et de l'iode par les organismes déchlorurés. Recherches expérimentales. J. physiol. path. gén. Paris 13 1911 (589-595); Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (268-270). [7993 9115]. 123920

——— et Didier. La réaction des cendres de l'urine. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (631-632). [8300]. 123921

——— et Genty. Variations nyct-hémérales de l'élimination urinaire de l'acide phosphorique. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (629). [7962 8340]. 123922

——— et Rebattu, J. Influence de la tuberculose sur la minéralisation chez le Cobaye. Paris C. R. soc. biol. 69 1910 (127-129). [7918 7961 7962]. 123923

——— et Roubier, Ch. Les troubles neuro-musculaires dans l'intoxication par l'acide oxalique. Etude clinique et expérimentale. J. physiol. path. gén. Paris 13 1911 (565-580). [2090 4090]. 123924

——— Teneur des divers organes en acide oxalique après l'intoxication par ce corps. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (450-451). [9120]. 123925

——— Action décalcifiante de l'intoxication oxalique. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (104-106). [9120]. 123926

——— v. Couvreur, E.

Sasaki, Ki. Ieki bunpitsu ni taisuru kosensayo no shikenteki hikakuteki kenkyu. [Experimentelle vergleichende Untersuchung über die Wirkung der Mineralwasser auf die Magensaftsekretion.] Tokyo Nippon Ichobyo Gakkwai Zasshi [Japanische Zeitschrift für Verdauungs-Krankheiten] 9 1910 (150-155). [7340]. 123927

Sasse, Erich. Zur Physiologie des Nervensystems der Insekten. (Nach Versuchen an der Larve des Hirschkäfers, *Lucanus cervus*.) Zs. allg. Physiol. Jena 13 1911 (69-104 mit 1 Taf.). [4270]. 123928

Sata, Yoshihisa. Nyō chu tampaku-shitsu kakushu shomochō no hikaku kenkyū oyobi jian shin shomochō ni tsuite.

[Vergleichende Studien über die Nachweisungs-methoden von Eiweiss im Harn und ein neues Verfahren.] Tokyo Ig. Kw. Z. 25 1911 (357-374). [8440]. 123929

Sato, S. Ueber einen Fall von retroperitonealem Ganglioneurom (Neuroma verum gangliosum myelinicum nervi sympathici.) Arch. klin. Chir. Berlin 97 1912 (177-189 mit 1 Taf.). [0484]. 123930

Sato, Tsuneji. Daiben no hiju soku-taho. [Die Methode zur Bestimmung des specifischen Gewichtes der Fäces des Menschen.] Tokyo Ig. Kw. Z. 24 1910 (984-990). [0090]. 123931

—— und Yazaki, Takashi. Tsuchiyashi tampakukei to Esbachshi tampakukei no jitchijō kokwa ni kwansuru hikakukenkū. [Vergleichende Studien über die praktische Brauchbarkeit von Tsuchiya's Albuminometer mit dem Esbachschen.] Tokyo Ig. Kw. Z. 24 1910 (907-918). [1131]. 123932

Satoda, Gunichi. Teikoku kaihein no shinchintaisha ni tsuite. Dai ichi hokoku. [Über den Stoffwechsel bei den japanischen Matrosen. I. Mitt.] Tokyo Ig. Kw. Z. 23 1909 (1143-1159); 2. Mitt. *op. cit.* 24 1910 (411-425); 3. Mitt. *t.c.* (991-1002). [7900]. 123933

Satta G. e Fasiani, G. M. Azione dei lipoidi sull'autolisi del fegato. Arch. fisol. Firenze 8 1910 (497-512). [0426]. 123934

—— e Gastaldi, G. Ricerchi sul ricambio dell'allantoina nell'uomo. Arch. sc. med. Torino 33 1909 (300-314). [8315]. 123935

Sattler. Zur Prüfung des Lecithins. ApothZtg Berlin 26 1911 (935). [1550]. 123936

—— Ueber wurmförmige Zukungen des Sphincter iridis. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (49) N.F. 12 1911 (739-745). [3715]. 123937

—— Was wissen wir über die Aetiologie des Trachoms? Med. Klinik Wien 7 1911 (577-579). [3780]. 123938

Sattler, H[ubert]. Über den sogenannten Landströmschen Muskel und seine Bedeutung für den Exophthalmus bei Morbus Basedowii. Ber. ophthalm. Ges. Wiesbaden 37 (1911) 1912 (181-187). [3711]. 123939

—— Basedow'sche Krankheit. [In: Graefe-Saemisch Handbuch der

gesamten Augenheilkunde. 2. neubearb. Aufl. Lfg 196 u. 197.] Leipzig (W. Engelmann) 1911 (513-667). 24 cm. Die Lfg 2 M. [3780]. 123940

Saubermann, S. Radium emanation and physiological processes. Brit. Med. J. London 2 1911 (914-916). [9115]. 123888

Sauerbruch, Ferdinand v. Bruns, O.

Sauermann, [Gustav]. Ein kasuistischer Beitrag [zur Arbeit] von Opitz: Zur Physiologie der Milchsekretion und der Ernährung der Neugeborenen in den ersten Lebenstagen. (D. Zs. 39.) Med. Klinik Berlin 8 1912 (280-281). [0860 0875]. 123941

Saul, E[phraim]. Beziehungen der Acari zur Geschwulsttätologie. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (341-342). [0484]. 123942

Sauvan, André. Contribution à l'étude expérimentale des toxalbumines végétales (abrinericine). Thèse méd. Marseille 1909 (78). 8vo. [9190]. 123943

Savare, M. Linfadenie in gravidanza. Ginecologia Firenze M 6 1909 (128-152). [0870]. 123944

[Saveljev, N. A.] Савельевъ, Н. А. Къ симптоматологи и дифференциальному диагнозу митрального стеноза. [Zur Symptomatologie und Diagnostik der Mitralkstenose.] Prakt. vrač St. Peterburg 9 1910 (549-551 565-568). [5680]. 123944a

Savini, E. Organothérapie génitale et tachycardie paroxystique. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (108-110). [5680 5690]. 123945

Savory, Horace v. Hopkins, F. G.

Sawitsch, W. W. Zur Frage über die normalen Erreger der Gallensekretion. (Erwiderung an Leon Asher.) Zentralbl. ges. Physiol. Berlin (N.F.) 6 1911 (528-529). [7633 7690]. 123947

Saxl, Paul. Neuere Untersuchungsmethoden der Carcinomdiagnostik. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir. Jena 14 1911 (381-384 419-423 466-468). [8490 7330]. 123948

—— v. Falk, F.; Hess, L.; Salomon, H.

**Saxon, Gordon J.** A study of the bile in the experimental production of colitis in animals. [With bibliography.] Philadelphia Univ. Penn. Med. Bul. 21 1908 (94-96 with tables.). [7630 7633 7690]. 123949

**Sbarsky, B. v. Bach, A.**

**Scaffidi, Vittorio.** Sulle modificazioni del ricambio della creatinina e della creatina nella fatica. Sperimentale Firenze 64 1910 (781-789). [4035]. 123950

——— Untersuchungen über den Purinstoffwechsel. Berichtigungen zu Mitt. 6-8. (Diese Zs. 32 1911 101; 33 1911 153; 33 1911 247). Biochem. Zs. Berlin 36 1911 (344). [7920]. 123951

——— Untersuchungen über den Purinstoffwechsel. 5. Mitt. Ueber das Verhalten der Purinbasen der Muskeln während der Arbeit. Biochem. Zs. Berlin 30 1911 (473-480). [7920 4032 4033 4025]. 123952

——— Su di un fenomeno di "sensibilizzazione" o viabilità osservato nella stimolazione della porzione cardiaca del vago. Zs. allg. Physiol. Jena 12 1911 (352-357). [2210 5661]. 123953

——— o **Girone, V.** Influenza della diminuzione dei processi ossidativi sul ricambio dell'urca. Sperimentale Firenze 64 1910 (537-548). [7950]. 123954

**Scala, Alberto.** Determinazione degli acidi nucleinici nelle carni di mammiferi. Ann. Igiene sperim. 20 1910 (509-520). [1850]. 123955

**Scalone, Ignazio.** L'istologia del ganglio di Gasser nelle nevralgie del trigemino (a proposito di un caso di estirpazione del ganglio praticata dal Prof. D'Antona). Ann. nevrol. Napoli 29 1911 (17-58 con tav.). [2280]. 123956

——— Sulla istologia, istogenesi e diagnosi istologica di alcuni speciali tumori maligni del rene. Folia urol. Leipzig 6 1911 (170-242 mit 7 Taf.). [0484]. 123957

**Scarbrough, M. M.** A demonstration of Krogh's micro-tonometer for the determination of gas tensions in fluids. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 7 1910 (178). [0090]. 123958

**Scarpa, G. L.** Modifikation der pleuropulmonalen Funktionstätigkeit als Mittel zur Behandlung und Heilung der Lungentuberkulose und Phthise. Oesterr. AerzteZtg Wien 8 1911 (37-40 55-58). [6180 6480]. 123959

**Schaack, Wilhelm v. Hesse, E.**

**Schabad, I. A.** Der kalkstoffwechsel bei Tetanie. Monatsschr. Kinderheilk. Leipzig (Orig. 9 1910 (25-35). [7961]. 123960

——— [Шабадъ, П. А.] Лечение рахита одновременнымъ введениемъ фосфора въ рыбьемъ жирѣ и препарата пзвеста. [Die Behandlung der Rachitis mit gleichzeitiger Darreichung von Phosphor in Lebertran und Präparaten von Calcium.] Vračebn. gazeta St. Petersburg 17 1910 (5-10 51-52). [9115]. 123961

——— Der Kalkgehalt der Frauenmilch. Zur Frage der ungenügenden Kalkzufuhr als Ursache der Rachitis. Jahrb. Kinderheilk. Berlin 74 1911 (511-535). [1830 7961]. 123962

——— Zwei Fälle von sogenannter „Spätrachitis“. Der Mineralgehalt der Knochen und der Mineralstoffwechsel im Vergleich zu der kindlichen Rachitis. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir. Jena 23 1911 (82-99). [0580 7961 7692 7920]. 123963

——— Bemerkungen zu der Arbeit von Caroline Towles: „Untersuchungen über den Einfluss des Phosphorlebertrans auf den Stoffwechsel eines rachitischen Säuglings.“ Zs. Kinderheilk. Berlin Orig. 2 1911 (117-121). [7919 7961 7962 9175]. 123963A

——— und **Sorochowitsch, R. F.** Lipanin als Ersatzmittel des Lebertrans bei Rhachitis. Sein Einfluss auf den Stoffwechsel. Monatsschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. 9 1911 (659-671). [9190 9120 7919]. 123964

**Schablowski, [Gustav].** Über Respiratoren bei gewerblichen Staubarbeiten. Zs. Hyg. Leipzig 68 1911 (169-192). [6024]. 123965

**Schachtner, Franz.** Versuche mit der medizinischen Quarzlampe bezüglich ihrer Wirkung und Anwendung bei Hunden. Diss. Hannover. Hildesheim (Druck v. A. Lax) 1911 (64). 22 cm. [0170]. 123966

**Schade, H[einrich].** Ueber die steinbildenden Prozesse des Harns und über die Wege ihrer Beeinflussung. Berlin Veröff. HufelandGes. Balneol. 32 1911 (16-25); Med. Klinik Wien 7 1911 (564-567). [8410]. 123967

——— Beiträge zur Konkrementbildung. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (723-729). [8410 1080]. 123968

——— J[acobus] H[enricus] van't Hoff†. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (803-804). [0010]. 123969

**Schade, G.** Über diffuse Geschwulstbildung in der Pia mater. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. 6 1911 (96-124). [0484]. 123970

**Schaefer, Clemens.** Erwiderung an O[tto] Frank. Arch. ges. Physiol. Bonn 141 1911 (410-422). [0090]. 123971

**Schäfer, Emil.** Ueber Ermüdung des Ohres. Diss. Marburg i. H. (Druck v. C. Schaaf) 1911 (89). 22 cm. [3530]. 123972

**Schäfer, E. A.** Anti-vivisectionists and the research defence society. Brit. Med. J. London 1 1911 (797-800). [0040]. 123973

——— and **Mackenzie, K.** The action of animal extracts on milk secretion. London Proc. R. Soc. 84 B 1911 (16-22). [0875]. 123974

**Schaefer, Karl L.** Über Variations- und Unterbrechungstöne in ihrer Beziehung zur Theorie des Hörens. Beitr. Akustik Leipzig H. 6 1911 (83-101). [3550]. 123975

——— Ueber eine Erweiterung der Anwendbarkeit des Struyckensehen Monochords. Beitr. Anat. Ohr. Berlin 4 1911 (376-382). [3533 0090]. 123976

——— Ueber sinnespsychologische Untersuchungsmethodik. Bl. Taubstummenbildg Berlin 24 1911 (49-57 66-68). [3000 3031 0090]. 123977

**Schaefer, M.** Die Linkshänder in den Berliner Gemeindeschulen. Vorschläge zu ihrer naturgemässen Schulausbildung unter Zugrundelegung einer an 18,000 Berliner Gemeindeschulkindern erhobenen Statistik. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (295-300). [2751 4150]. 123978

**Schaefer, Paul.** Beiträge zum Kapitel der Zahnretentionen. Vortrag . . . D.

Monatschr. Zahnheilk. Berlin 29 1911 (409-420). [7110]. 123979

**Schaeffer, Anna.** Vergleichend histologische Untersuchungen über die interstitielle Eierstocksdrüse. Arch. Gynäk. Berlin 94 1911 (491-541 mit 1 Taf.). [0840]. 123980

**Schäffer, [Friedrich].** Ueber Fiebermessung. D. AerzteZtg Berlin 1911 (530 532 554-556). [6900]. 123981

**Schaeffer, G. v. Mayer, A.; Teissier, P. J.**

**Schaeffer, H. v. Claude, H.**

**Schäffer, J[ean].** Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss der lokalen Behandlung auf die Entzündung. Breslau Jahresber. Ges. vaterl. Cultur 88 (1910) 1911 med. Sect. Vortr. (30-53). [0480 0490]. 123982

**Schaeffer, W. v. Rosenthaler, L.**

**Schanz, Fritz.** Kopfschmerzen und Augenmuskelerkrankungen. Med. Klinik Wien 7 1911 (878-880). [2203 2280]. 123983

——— Salvarsanbehandlung und Neuritis optica. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (509-511). [9115 2290 3790]. 123984

**Schapiro, Lea.** Ueber zwei Fälle von Chorionepitheliom im Anschluss an Blasenmole. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering) 1911 (31). 23 cm. [0484]. 123985

**Schardt, Johann.** Zur Kasuistik der Myome. Myome und Fertilität. Diss. München (Bayerische Druckerei & Verlagsanstalt) 1911 (45). 22 cm. [0484]. 123986

**Scharenberger, L.** Des accidents asphyxiques d'origine thymique chez le nourrisson. Thèse Lyon 1910 (46). Svo. [0885 7838]. 123987

**Schargorodsky, Dvoira.** Ueber die diuretische Wirkung des Quecksilbers. 1. Mitt. Zs. exper. Path. Berlin 9 1911 (562-570). [9115 8090]. 123988

**Scharpff.** Hirngewicht und Psychose. Arch. Psychiatrie Berlin 49 1911 (242-252). [2710 2880]. 123989

**Schattenstein, J.** Zur Lehre von der Wirkung des Vasotonins. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (695-697). [9180 5531]. 123990

**Schattke, A. v. Scheunert, A.**

**Schaumann, Jörgen.** Beitrag zur Kenntnis der Zystenbildung in Follikeln und Talgdrüsen. Arch. Derm. Syph. Wien **108** 1911 (141–160). [0484 8680 8634]. 123991

**Schauta, F[riedrich].** Sind verstümmelnde Operationen in der Gynäkologie vermeidbar? Wr. Med. Wochschr. Wien **62** 1912 (13–21). [0870 0880]. 123992

**Schaxel, Julius.** Das Zusammenwirken der Zellbestandteile bei der Eireifung, Furchung und ersten Organbildung der Echinodermen. Arch. mikr. Anat. Bonn **76** 1911 (543–607 mit 5 Taf.). [0210]. 123993

——— Das Verhalten des Chromatins bei der Eibildung einiger Hydrozoen. Zool. Jahrb. Jena Abt. f. Anat. **31** 1911 (613–656 mit 3 Taf.). [0212]. 123994

**Scheel, Olaf.** Ueber den Nachweis von Gallenfarbstoff im Blutserum und dessen klinische Bedeutung. Zs. klin. Med. Berlin **74** 1911 (13–33). [7633 5490]. 123995

**Scheelhaase.** Beitrag zur Frage der Erzeugung künstlichen Grundwassers aus Flusswasser. J. Gasbeleucht. München **54** 1911 (665–675). [1881]. 123996

**Scheer, A. van der.** Iets over het eivertverend vermogen van vruchten. [Die Eiweissverdauende Fähigkeit von Früchten.] Batavia Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind. Feestbundel 1911 (132–139). [1870 1240]. 123997

**Scheibler, Helmuth v. Neubauer, O.**

**Scheidemantel, E[duard].** Klinische Erfahrungen mit Adalin, einem neuen bromhaltigen Sedativum und Hypnotikum. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (407–408). [9180 9115]. 123998

**Schein, Moriz.** Hypertrichosis lum-balis ohne Spina bifida. Arch. Derm. Syph. Wien **107** 1911 (335–353). [8680]. 123999

**Scheindels, Josef.** Ueber intravenöse Digitalen- und Strophantin-Anwendung. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. Müh & Cie) 1911 (72). 22 cm. [9135]. 124000

**Scheitlin, Walter.** Vergleichende Untersuchungen über die Blutviskosität bei gesunden und kranken Tieren. Diss. Zürich 1909. (VIII+83 m. 2 Tab.). 25 cm. [5020 5080]. 124001

**Schelb, Siegfried.** Kohlensäurespannung und Gerinnungszeit. Diss. Freiburg i. Br. (Druck v. J. Dilger) 1911 (24). 22 cm. [5040 5090]. 124002

**Schelble, H[ans].** Über Stamm- und Hauttemperaturen bei Säuglingen. Zs. Kinderheilk. Berlin Orig. **2** 1911 (62–76). [6900 0860]. 124003

**Schelenz, H[ermann].** Pharmazie im alten Burgund. Berlin Ber. D. pharm. Ges. **21** 1911 (328–337). [9000]. 124004

——— Shakespeare und die von ihm genannten alkoholischen Getränke. Berlin Ber. D. pharm. Ges. **21** 1911 (373–408). [1884]. 124005

**Schellhase, [Willi].** Über das Vorkommen von Hämolympghrüsen in den Lungen des Zeburindes. Zs. Fleischhyg. Berlin **21** 1911 (276–277) [5827]. 124006

——— v. Schern, K.

**Schemel und Eichler.** Ueber Temperaturmessungen im Darm mit dem Fieberregistrieraapparat von Siemens und Halske bei verschiedenen hydrotherapeutischen Maassnahmen. Berliner klin. Wochenschr. **49** 1912 (60–63). [6990 7490]. 124007

——— v. Eichler.

**Schemm, Wilhelm.** Die Bedeutung des Ehrlich-Hata 606 für die innere Medizin. Diss. Leipzig (Druck v. E. Lehmann) 1911 (53). 23 cm. [9115]. 124008

**Schenck, Eduard v. Groedel, F. M.**

**Schenck, Ferdinand.** Kastration und Adrenalingehalt der Nebennieren. Arch. exper. Path. Leipzig **64** 1911 (362–368). [7842 7848 0840]. 124009

**Schenck, F[riedrich].** Ueber Zuckungssummutation bei verschieden starken Reizen (nach Versuchen v. Ph. Brömser). Marburg StizBer. Ges. Natw. **1910** 1911 (99). [4050]. 124010

——— Physiologie der Uebung und der Ermüdung. (Marburger akad. Reden. Nr. 25. 1911.) Marburg (N. G. Elwert) 1911 (Nr. 18). 23 cm. 0,40 M. [2860]. 124011

**Schenck, Rudolf.** Die normale Atemfrequenz von Raubtieren. Diss. Giessen. Borna-Leipzig (Druck v. R. Noske) 1911 (49). 23 cm. [6105]. 124012

**Schenk, Carl.** Über die Verwendung der Samen von *Anacardium orientale* L. in der Konditoreibranche. Bern Mitt. Natf. Ges. 1910 (179-186 2 figg.). [9190]. 124013

**Schenk, Paul.** Vergiftung mit Methylalkohol. D. MedZtg Berlin 33 1912 (81-82). [9120]. 124014

——— Die Bungesche Theorie: ein Verstoß gegen die Grundregeln der Statistik. Umschau Frankfurt a. M. 15 1911 (164-166). [0875 9120]. 124015

**Schepelmann, Emil.** Historisches zur Kenntnis der Entstehung von Harnsteinen. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (525-526). [8410]. 124016

——— Die Seekrankheit. Klin.-ther. Wochenschr. Berlin 18 1911 (1123-1128 1185-1193 1220-1226 1255-1260 1290-1294 1323-1330 1363-1367 1397-1403 1430-1437 1466-1473 1499-1511). [3680 0150 2080]. 124017

——— Kasuistische Beiträge zur Venenthrombose mit besonderer Berücksichtigung älterer und neuerer Theorien der Thrombose. Med. Klinik Berlin 7 1911 Beiheft 2 (23-54). [5040]. 214018

——— Thiersche Häutverpflanzung. Med. Klinik Berlin 7 1911 (1048). [0430 9115]. 124019

——— Ueber den Einfluss der Heissluftbehandlung auf Gelenkergüsse. — Experimentelle Untersuchungen. Med. Klinik Berlin 7 1911 (1981). [0170]. 124020

——— Chinin als Lokalanästhetikum. Ther. Gegenw. Berlin 52 1911 (545-547). [9195]. 124021

**Scherer, František.** Galegol účinné galactagogum. [Galegol als wirksames Galactagogum.] Čas. Česk. Lékař Prag 1910 (311-312). [0875 9190]. 124022

——— Das Bromoderma im Säuglingsalter. Monatsschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. 10 1911 (195-211). [9115 8690]. 124023

**Scheringa, K[laas].** Eenvoudige „nicols“ voor het microscopisch onderzoek in gepolariseerd licht. [Einfache Nicols zur mikroskopischen Untersuchung im polarisierten Licht.] Pharm. Weekbl. Amsterdam 48 1911 (160-161). [0090]. 124024

**Schern, Kurt.** Ueber die historische Entwicklung und prinzipielle Bedeutung biologischer Milchuntersuchungen in klinischer, milchhygienischer und forensischer Beziehung. Berliner tierärztl. Wochenschr. 27 1911 (761-767). [1830 1832 1836]. 124025

——— Die Säurebestimmung und die Labhemmprobe der Milch. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (933 934). [1830 1832]. 124026

——— Bemerkungen zu dem Artikel von Reinhardt und Seibold: „Zur Diagnose des Frischmilchendseins der Kühe mit Hilfe der Schardingerschen Reaktion“. (D. Zs. 22 II. 5 u. 6. 215.) [Nebst] Erwiderung von R. Reinhardt und E. Seibold. Monatshefte Tierheilk. Stuttgart 23 1912 (200-205). [1830 0875]. 124027

——— und Schellhase, Willy. Ueber die Guajak-Guajacolprobe zur Unterscheidung roher und gekochter Milch. Berliner tierärztl. Wochenschr. 27 1911 (868-869). [1830]. 124028

**Scherrer, Arnold.** Gas und Wasser in Mineralquellen. (Vortrag.) J. Gasbeleucht. München 55 1912 (82-85). [1881]. 124029

**Scherubel, E. F. v. Richardson, W. D.**

**Scherwinzky, Bonaventura.** Stechapfelvergiftung mit anfänglich paralyseähnlichem Bilde. Med. Klinik Berlin 8 1912 (62-63). [9190 9130]. 124030

**Scheuer, Artur.** „Rhodalzid“. Seine Wichtigkeit für die Zahnheilkunde und seine Zukunft für die innere Medizin. Prag. Med. Wochschr. Prag 35 1912 (18-19). [9180]. 124031

**Scheuer, Oskar.** Ueber Priapismus. Arch. Derm. Syph. Wien 109 1911 (449-496). [0880]. 124033

——— und Kohn, F. G. Vergleichende Befunde bei Hypotrichosis des Menschen und des Hundes. Arch. Derm. Syph. Wien 109 1911 (79-100 mit Taf.). [8680]. 124035

**Scheunert, Arthur und Albrecht, E.** Kymographion mit ebener Registrierfläche für Vorlesungszwecke. Zs. Biol. München 56 1911 (532-535). [0090]. 124037

——— und Grimmer, Walther. Über eigenartige Konkreme aus einer Milchdrüsenzyste eines Pferdes. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem.

Strassburg 76 1912 (322-329). [0880 0484]. 124038

**Scheunert, A[rthur] und Lötsch, E[rnst].** Fütterungsversuche an Schweinen mit brandsporenhaltigen Futtermitteln. Dresden Ber. tierärztl. Hochsch. 5 (1911) 1911 (116-124). [1875 9190]. 124039

——— Fütterungsversuche mit *Tilletia*. Ein Beitrag zur Hygiene der Ernährung. Zs. InfektKrankh. Haustiere Berlin 9 1911 (177-187). [1875]. 124040

——— **Schattke, A. und Lötsch, E.** Ca O-, Mg O-, P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>-Gehalt von Heu und Hafer, nach deren Verfütterung Pferde an Osteomalacie erkrankten. Biochem. Zs. Berlin 36 1911 (240-244). [1875]. 124041

**Schewkunenko, W. N.** Portio intramuralis der Ureteren und Trigonum vesicae. Die Varianten der Formen derselben. Zs. Urol. Berlin 5 1911 (851-864). [8110 8120]. 124042

**Schick, P.** Zwei Fälle von familiärer spinaler Muskeldystrophie. Wr. Med. Wochschr. 62 1912 (1186-1190). [2480 4080]. 124043

**Schickele, G[ustav].** Zur mikroskopischen Diagnose der abgelaufenen Schwangerschaft. Arch. Gynäk. Berlin 94. 1911 (81-90 mit 1 Taf.). [0870]. 124044

——— Die Beziehungen der fötalen Zellwucherungen zur puerperalen Rückbildung des Uterus. Beitr. Geburtsh. Leipzig 16 1911 (530-561 mit 3 Taf.). [0870]. 124045

——— Biochemische Untersuchungen über Uterus und Ovarium. Verh. D. Ges. Gynäk. Leipzig 14 1911 (530-546). [0845 0840]. 124046

——— Untersuchungen über die innere Sekretion der Ovarien. 1. Das Vorkommen von gerinnungshemmenden Stoffen im weiblichen Genitalapparat und im Menstruationsblut. 2. Das Vorkommen gefässerweiternder Substanzen im weiblichen Geschlechtsapparat. Biochem. Zs. Berlin 38 1912 (169-190 191-213). [0840 5040 5025 5531]. 124047

——— Zur Lehre von der inneren Sekretion der Placenta. Biochem. Zs. Berlin 38 1912 (214-225). [0871 5040 5531]. 124048

——— Thrombose und innere Sekretion? (Zur Aufklärung der

Thrombosen nach gynäkologischen Operationen nebst einigen Bemerkungen über die Gerinnungen in der Plazenta und über die Wirkung von Myomextrakten.) Münchener med. Wochenschr. 59 1912 (183-186). [5040 7805]. 124049

**Schickele, G[ustav] und Keller, R[aimund].** Die glanduläre Hyperplasie der Uterusschleimhaut, ihre Beziehungen zu den Uterusblutungen. Arch. Gynäk. Berlin 95 1912 (586-608). [0845 0846]. 124050

——— Ueber die sogenannte chronische Metritis und die kleinstische Degeneration der Ovarien; ihre Beziehungen zu den Uterusblutungen. Arch. Gynäk. Berlin 95 1912 (609-633). [0845 0840 0482]. 124051

——— v. Keller, R.

**Schicker, v. Dietlen, H.**

**Schicker, A.** Röntgenuntersuchungen über Form und Rhythmus der Magen-peristaltik beim Menschen. D. Arch. klin. Med. Leipzig 104 1911 (566-583); Diss. Strassburg. Leipzig (F. C. W. Vogel) 1911 (18). 22 cm. [7360]. 124052

**Schieck, Franz.** Beiträge zur Kenntnis der Genese der Stauungspapille. A. Klinische Beobachtungen. B. Pathologisch-anatomische Untersuchungen. C. Versuche an Leichen- augen. D. Versuche an Tieren. Graefes Arch. Ophthalm. Leipzig 78 1911 (1-48 mit 4 Taf.). [3780]. 124053

**Schieffer.** Aerztliche Erfahrungen über Aegypten. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden 28 1911 (597-609). [0150]. 124054

**Schiff, A. und Zak, E.** Experimentelle Untersuchungen zur Pathogenese der arthritischen Muskelatrophien. Wr. klin. Wochschr. Wien 25 1912 (651-658). [4180 4080]. 124057

**Schiff, Eduard.** Kälteanwendung in der Dermatologie. Wr. Med. Wochschr. 61 1911 (3245-3248). [8690]. 124056

**Schiff, Ernst.** Bemerkung zu dem Aufsatz von F. Lust: „Über den Wassergehalt des Blutes und sein Verhalten bei den Ernährungsstörungen der Säuglinge“. [Nebst Erweiterung von F. Lust.] Jahrb. Kinderheilk. Berlin 73 1911 (356 485). [5025 5470 5475 0860]. 124058

**Schiffer, Fritz.** Über familiäre chronische Tetanie. *Jahrb. Kinderheilk.* Berlin **73** 1911 (601-610). [2080 7820]. 124059

**Schiller, A[rnold].** Zur Pathologie und Therapie der laktierenden Mamma. *Monatsschr. Kinderheilk.* Leipzig Orig. **9** 1911 (613-622). [0875 8697]. 124060

**Schiller, Carl von.** Die pathologische Wirkung der Hitze auf die Gewebe. *Zs. physik. Ther.* Leipzig **15** 1911 (546-551). [0490 0170 0290]. 124061

**Schilling, Benomar v. Abderhalden, E.**

**Schilling, F.** Eingeweideprolaps infolge erhöhten Innendruckes. *Med. Klinik Wien* **4** 1908 (903-905). [7480]. 124062

**Schilling Friedrich.** Margarinevergiftungen. *Arch. Verdauungskrankh.* Berlin **17** 1911 (701-705). [1839]. 124063

——— Die Kohlenhydratkuren bei der Diabetestherapie. *D. AerzteZtg* Berlin **1911** (337-344). [1810 7938]. 124064

——— Leberkrankheiten. *München (O. Gmelin)* 1911 (42). 24 cm. [7640 7690]. 124065

**Schilling, [Rudolf].** Über den Mechanismus der Deckung des Gesangstones. *Stimme Berlin* **6** 1911 (1-4). [4141]. 124066

**Schilling, V.** Weitere Mitteilungen über die Struktur des vollständigen Säugetiererythrocyten. *Anat. Anz. Jena* **40** 1911 (289-302). [5110]. 124067

——— Ueber die feinere Morphologie der Kurloff-Körper des Meerschweinchens und ihre Ähnlichkeit mit Chlamydozoen-Einschlüssen. *Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1* **58** Originale 1911 (318-325 mit 2 Taf.). [5180]. 124068

——— Ein praktisch und zur Demonstration brauchbarer Differentialleukozytometer mit Arnethscher Verschiebung des Blutbildes. *D. med. Wochenschr.* Leipzig **37** 1911 (1159-1163); Autoreferat. *Zs. ärztl. Fortbildg* Jena **9** 1912 (26-28). [5200 0090]. 124069

——— Neue Ansichten über Bau und Wesen der kernlosen Ery-

throcyten und Blutplättchen. *Folia haematol.* Leipzig **11** Tl II 1911 (103-104). [5100 5300]. 124070

**Schilling, V.** Kritik der Arnethschen Lehre von der Verschiebung des leukozytären Blutbildes und Wertung ihrer klinischen Anwendbarkeit. *Folia haematol.* Berlin **12** 1911 (139-177). [5200]. 124071

——— Arbeiten über die Erythrocyten. I. Über die Polychromophilie und verwandte Zustände. *Folia haematol.* Leipzig **11** Tl I 1911 (327-372 mit 1 Taf.). [5110 5125]. 124072

——— Der Säugetiererythrocyt als vollständige Zelle und seine Beziehung zum Blutplättchen. Vorl. und zusammenfassende Mitt. *Münchener med. Wochenschr.* **58** 1911 (445-449). [5110 5300]. 124073

——— Qualitative Lenkoeytenblutbilder mit Einbeziehung der vereinfachten Arnethschen Methode und ihre plastische Darstellung mit einem Differentialleukoeytometer. *Zs. exper. Path.* Berlin **9** 1911 (687-715 mit 3 Taf.). [5210]. 124074

**Schilling-Torgau, V.** Neue Ansichten über die Anatomie des Erythrocyten und des Blutplättchens der Säugetiere. *Anat. Anz. Jena* **38** ErgII. 1911 (188-195). [5110 5300]. 124075

**Schippers, J. C.** Über die antitryptische Wirkung pathologischer Harnen. *D. Arch. klin. Med.* Leipzig **101** 1911 (543-556). [8400]. 124077

**Schirmer, J.** Methylalkohol zu Trinkzwecken. *Pharm. Ztg* Berlin **57** 1911 (74). [1884]. 124078

**Schirokauer, Hans.** Zum Zuckerstoffwechsel bei Addisonscher Krankheit. *Berliner klin. Wochenschr.* **48** 1911 (1505-1507). [7938]. 124079

——— und **Wilenco, G. G.** Zur Bestimmung der Diastase in Organen. *Biochem. Zs.* Berlin **33** 1911 (275-281). [1070 1240 0425]. 124080

**Schirokogoroff, J. J.** Künstlich hervorgerufene Neoplasmen nach Kieselguhr-Injektionen. *Arch. path.* Anat. Berlin **205** 1911 (166-169 mit 1 Taf.). [9115 0484 0490]. 124081

**Schittenhelm, Alfred.** Experimentelle und klinische Untersuchungen über die Wirkung der Hochfrequenzströme. Ther. Monatshefte Berlin **25** 1911 (341–352). [6990 6190 5590]. 124082

————— Neuere Untersuchungsmethoden des Herzens und der Gefäße, nebst Bemerkungen über die Wirkungsweise der Hochfrequenzströme. Zs. ärztl. Fortbildg. Jena **8** 1911 (605–613). [5610 5620 5690]. 124083

————— v. Frank, F.; London, E. S.

**Schjerning, [Otto] v.** Rede bei der Enthüllung der v. Leyden-Büste . . . 20. April 1911. D. militärztl. Zs. Berlin **40** Beilage 1911 (3–5). [0010]. 124084

**Schkarin, A. N.** Über den Einfluss der Nahrungsart der Mutter auf Wachstum und Entwicklung des Säuglings. Monatschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. **2** 1910 (65–69). [0860 1810]. 124085

**Schkurina, Natalie.** Veränderung der Zahl der roten Blutkörperchen unter verschiedenen physiologischen Zuständen. Diss. Berlin (E. Ebering) 1911 (23). 23 cm. [5106 5190]. 124086

**Schlagintweit, Felix.** Die Phosphaturie. Eine klinisch-chirurgische Studie. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1447–1451). [8490]. 124087

**Schlater, [Gustav].** Die Cellularpathologie und der gegenwärtige Stand der Histologie. Rede . . . Samml. anat. Votr. Jena H. **14** 1911 (29). [0480 0280]. 124088

————— [Шлатеръ, Г. Г.] Целлюлярная патология и современная гистология. [Zelluläre Pathologie und moderne Histologie.] Russ. vrač St. Peterburg **9** 1910 (2107–2114). [0192]. 124089

**Schlager, Carl v. Schmid, P.**

**Schlegel, Emil.** Energetik und Bewusstsein. Ann. Natphilos. Leipzig **10** 1911 (415–436). [2850]. 124090

**Schlegel, H.** Bericht über die Tätigkeit der städtischen Versuchungsanstalt für Nahrungs- und Genussmittel zu Nürnberg während des Jahres 1910. Nürnberg Ber. Gesundheitsverh. **1910** 1911 (92–137). [1800]. 124091

**Schlegel, M[atthias].** Über Nervengewächse im spinalen Nervensystem beim Rinde. Berliner tierärztl. Wochenschr. **27** 1911 (446–449). [0484]. 124092

**Schleimer, A.** Studien über das Gliadin, den alkohollöslichen Anteil des Weizenklebers. Zs. Getreidew. Berlin **3** 1911 (138–140). [1150]. 124093

**Schleip, W.** Das Verhalten des Chromatins bei *Angiostomum (Rhabdonema) nigrovenosum*. Ein Beitrag zur Kenntnis der Beziehungen zwischen Chromatin und Geschlechtsbestimmung. Arch. Zellforschg Leipzig **7** 1911 (87–138 mit 5 Taf.). [0212]. 124094

**Schleissner, Felix.** Adenoiditis acuta: ein Beitrag zur Lehre vom Drüsensieber. Wr. Klin. Wochschr. Wien **24** 1911 (310–312). [6981 7180 5880]. 124095

**Schlenker, Rudolf.** Ueber die Resorptionsfähigkeit der tierischen Haut für Eucelin (eine neue Salbengrundlage). Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow) 1911 (70). 23 cm. [8633]. 124096

**Schlepiantoff, Anna.** Le ferment inversif dans l'organisme. Thèse Lausanne 1908. (22). 23 cm. [1240]. 124097

**Schlesinger, Arthur.** Experimentelle Untersuchungen über Lungenoperationen unter intrathorakaler Insufflation. Berlin Verh. D. Ges. Chir. **40** Tl II 1911 (448–458). [6480]. 124098

**Schlesinger, Emmo.** Eine Aziditätsbestimmung des Mageninhalts mittels des Röntgenverfahrens. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1391–1395 2095). [7350 0090]. 124099

————— und **Fuld, [Ernst].** Ein Verfahren zur Hämoglobinometrie sowie zur Kolorimetrie im Allgemeinen auf Grund eines neuen Prinzips. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden **28** 1911 (451–456). [5126 0090]. 124100

**Schlesinger, Erich.** Ein neues Verfahren zur Messung der Trübung eines Mediums durch die Turbidometrie. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1888–1889). [0090]. 124101

————— Pupillenverengerung durch willkürliche Muskelbewegung. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1748–1749). [3715]. 124102

————— und **Fuld, Ernst.** Die Kolorimetrie mittels der Kontrast-

farbe, speziell in ihrer Anwendung auf die Hämmetrie. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (799-801). [5025 0090]. 124103

Schlesinger, Hermann. Ueber Pneumokokken-Meningitis und ihre Prognose. Wr. Med. Wochschr. Wien 61 1911 (40-46). [2989]. 124104

——— v. Hammer, W.

Schlesinger, Julius. Ueber die Behandlung der Hyperaziditätszustände des Magens mit Neutralon. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2163-2164). [9115 7390]. 124105

Schleyen, K. Erfahrungen über die therapeutische Wirksamkeit der Arsoferrin-Tektolettes. Wr. Med. Wochschr. Wien 60 1910 (2546-2547). [9115]. 124106

Schlick, Adolf. Die Wirkung des Chlorecalciums bei Fluornatriumvergiftung nebst Versuchen über seine Wirkung bei Morphin- und Chloralhydratvergiftung. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey) 1911 (28). 22 cm. [9115 912] 9130]. 124107

Schlieps, Wilhelm. Ergebnisse kardiophysygraphischer Untersuchungen beim Typhus abdominalis im Kindesalter. Jahrb. Kinderheilk. Berlin 74 1911 (386-394). [5380 5680]. 124108

——— Über Herztöne kranker und gesunder Säuglinge. Monatschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. 10 1911 (459-456). [5626]. 124109

Schlimpert, H. Hohe und tiefe extradurale Anästhesien. Zentralbl. Gynäk. Leipzig 35 1911 (477-485). [9195]. 124110

Schlimpert, [Johannes]. Ueber hohe extradurale Anästhesie. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (719); Verh. D. Ges. Gynäk. Leipzig 14 1911 (688-695). [9195]. 124111

Schlodtman, [Franz Walter]. Über die Physiologie des Akkommodationsvorganges. Monatshefte natw. Unterr. Leipzig 5 1912 (19-33). [3715]. 124112

Schloessmann, [Heinrich]. Beitrag zur Kenntnis der Choledochuseysten. D. Zs. Chir. Leipzig 109 1911 (160-175). [0484]. 124113

(q-13348)

Schlomka, Theodor. Ueber eine neue Methode zur Sterilisierung tuberkulöser Schwangerer. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering) 1911 (47). 23 cm. [0870]. 124114

Schloss, Ernst. Fortschritte auf dem Gebiete des Mineralstoffwechsels im Säuglingsalter während der letzten 3 Jahre. Jahrb. Kinderheilk. Berlin 74 1911 (91-106). [7914 0860]. 124115

——— Die chemische Zusammensetzung der Frauenmilch auf Grund neuer Analysen. (1. Mitt.) Monatschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. 9 1911 (636-640); (2. Mitt.) *op. cit.* 10 1912 (190-522). [1830]. 124116

——— Die Pathologie des Wachstums im Säuglingsalter in ihren Beziehungen zu allgemein biologischen Problemen und in ihrer Bedeutung für die Klinik. Berlin (S. Karger) 1911 (VIII+155 mit 2 Taf.). 25 cm. 5 M. [0160]. 124117

Schlossmann, Arthur. Ueber den respiratorischen Stoffwechsel des Säuglings. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1633-1635). [6200 6225]. 124119

——— und Murschhauser, H[ans]. Ueber den Einfluss mässiger Temperaturschwankungen der umgebenden Luft auf den respiratorischen Stoffwechsel des Säuglings. Biochem. Zs. Berlin 37 1911 (1-22). [0860 6265]. 124120

——— Ueber den Einfluss des Schreiens auf den respiratorischen Stoffwechsel des Säuglings. Biochem. Zs. Berlin 37 1911 (23-29). [7914 0860 6265]. 124121

Schluck v. Langstein, L.

Schlueter, Hermann. Ueber zwei Fälle von Samenstrangtumoren. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1708-1709). [0484]. 124122

Schmaltz, [Reinhold]. Cervix uteri und Orificien. Berliner tierärztl. Wochenschr. 27 1911 (478-481). [0845]. 124123

Schmerz, Hermann. Ueber die Verwendung von Amnion als plastisches Interpositionsmaterial. Beitr. klin. Chir. Tübingen 73 1911 (342-351). [0430]. 124125

**Schmey, Max.** Ueber Eosinophilie bei den Haustieren, insbesondere über lokale Eosinophilie in der Leber bei Schweinen. *Arch. Tierheilk.* Berlin **37** 1911 (591-601). [5201]. 124126

———— Die Neubildungen bei Fischen und ihre Bedeutung für die Erforschung des Krebses beim Menschen. *Umschau Frankfurt a. M.* **15** 1911 (236-238); *Frankfurter Zs. Path.* **6** 1911 (230-252 mit 1 Taf.). [0484]. 124127

**Schmid, Bastian.** Über die Einwirkung von Veronal und Trional auf Fische. Ein Beitrag zu dem Kapitel: Schlafen der Fische? Monatshefte natw. Unterr. Leipzig **4** 1911 (311-312). [2870]. 124128

**Schmid, Hans Hermann.** Appendicitis und Gravidität. *Mitt. Grenzgeb. Med. Chir. Jena* **32** 1911 (213-232). [0870]. 124129

———— Ueber Retention der Plazenta durch vorzeitige Sekaleverabreichung. *Münchener med. Wochenschr.* **58** 1911 (2014-2016). [0890]. 124130

**Schmid, Hermann.** Contribution à l'étude de la malacoplaisie de la vessie. Thèse Genève 1909 (28). 23 cm. [8180.] 124131

———— v. Burri, R.

**Schmid, Julius v. Brahm, C.**

**Schmid, Paul und Schlayer, [Carl].** Über nephritisches Ödem. *D. Arch. klin. Med. Leipzig* **104** 1911 (44-93 mit 2 Taf.). [8080]. 124132

**Schmidt.** Ueber die Zollabfertigung von Roggen- und Weizenkleien und ihre Sicherstellung. *Zs. öff. Chem. Plauen* **17** 1911 (45-49). [1872]. 124133

**Schmidt, Adolf.** Ueber die praktische Verwertbarkeit der Kernprobe für die Diagnose von Pankreaserkrankungen. (Bemerkung zu der vorstehenden Arbeit von Kashiwado.) *D. Arch. klin. Med. Leipzig* **104** 1911 (598-612). [7530 7430 1240]. 124134

———— Ueber Gemüseverdauung bei Gesunden und Kranken und über die zerkleinernde Funktion des Magens. *D. med. Wochenschr. Leipzig* **37** 1911 (435-438 474-475). [7350 7450 1870]. 124135

———— Über Begriff und Wesen der chronischen funktionellen (habi-

tuellen) Obstipation. *Intern. Beitr. Ernährungsstör.* Berlin **3** 1911 (10-23). [7055 7080 7461]. 124136

**Schmidt, Adolf.** Diätetische Küche und künstliche Nährpräparate. (Wissenschaftliche Grundlagen, Indikationen, praktische Durchführung.) [*In*: Fortschritte der D. Klinik hrsg. v. F. Klemperer. Bd 2. (Deutsche Klinik, Bd 13.)] Berlin (Urban & Schwarzenberg) 1911 (293-324). [1810 1815]. 124138

———— und David, O. Zur Chlorsäureformsaurestoffnarkose. *Münchener med. Wochenschr.* **58** 1911 (25-26). [9195]. 124139

**Schmidt, C. L. A.** Table of H<sup>+</sup> and OH<sup>-</sup> concentrations corresponding to electromotive forces determined in gas-chain measurements. *Berkeley Univ. Cal. Pub. Physiol.* **3** 1909 (101-113 with tables). [1010]. 124140

**Schmidt, D.** A universal safety and protective tube stand for all kinds of fluoroscopy and radioscopy. *London Proc. R. Soc. Med.* **4** 1911 (Electr. 71). [0090]. 124141

**Schmidt, Ernst.** Ausführliches Lehrbuch der pharmazeutischen Chemie. Bd 2: Organische Chemie. Abt. 2 (Schluss). Organische Verbindungen mit geschlossenem Kohlenstoffringe. Nachträge . . . 5. verm. Aufl. Braunschweig (F. Vieweg & S.) 1911 XXVII+1021-2290 mit 1 Taf.). 23 cm. 29 M. [3120 1000]. 124142

**Schmidt, Ernst Willy.** Die Beziehungen der Oxydationsfermente zur Pflanzenatmung. Sammel-Referat. *Natw. Wochenschr. Jena* **26** 1911 (257-264). [1240]. 124143

**Schmidt, Erwin.** Ein Fall von geheiltem Aneurysma dissecans und einige Versuche an Leichenaoorten zur künstlichen Erzeugung von dissezierenden Aneurysmen. *Diss. München. Karlsruhe* (Druck v. C. F. Müller) 1911 (29). 25 cm. [5780]. 124144

**Schmidt, H.** Ein Beitrag zur Kenntnis der Phosphoröle und ihrer Bindung im Organismus durch den elektroskopischen Nachweis des Phosphors. *Biochem. Zs. Berlin* **34** 1911 (280-305); *Diss. Freiburg i. Br. Berlin* (J. Springer) 1911 (28). 23 cm. [9115 1010]. 124147

**Schmidt, H. E.** Röntgenstrahlen und Sterilität. Sammelreferat. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1517–1520). [0890]. 124145

——— Zur Frage der Idiosynkrasie gegen Röntgenstrahlen. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (2341–2342). [0170 8690]. 124146

**Schmidt, Hubert v. Abderhalden, E.**

**Schmidt, Julius.** Pflanzenalkaloide. [In: Biochemisches Handlexikon. Hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 5.] Berlin (J. Springer) 1911 (1–452). [9130]. 124148

——— Die Alkaloidchemie in den Jahren 1907–1911. Stuttgart (F. Enke) 1911 (X+284). 25 cm. 9 M. [9130]. 124149

——— Jahrbuch der organischen Chemie. Jg 4: Die Forschungsergebnisse und Fortschritte im Jahre 1910. Stuttgart (F. Enke) 1911 (XVIII+512). 25 cm. [1000]. 124150

**Schmidt, M.** Die Trockenkartoffel als menschliches Nahrungsmittel. D. landw. Presse Berlin 38 1911 (229). [1875]. 124151

**Schmidt, M. B.** Heinrich Stilling†. Centralbl. Path. Jena 22 1911 (673–675). [0010]. 124152

**Schmidt, R.** Ueber „Oligodypsie.“ Med. Klinik Berlin 7 1911 (1883–1885). [7000]. 124153

**Schmidt, Theodor.** Erfahrungen über die Anwendung und Wirkung von Salvarsan. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (848–852). [9115]. 124154

——— Die Schmerzphänomene bei den Haustieren und deren Bedeutung in der Veterinärchirurgie. Tierärztl. ZentrBl. Wien 34 1911 (505–513). [2820]. 124155

**Schmidt, Wilhelm.** Ueber den Wert der Leukoeytenzählung bei Appendicitis. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir. Jena 23 1911 (865–877). [5202]. 124156

**Schmidt, Willy.** Über den Einfluss von Kältereizen auf die sensiblen Hautreflexe. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. 7 1911 (58–72). [2040 2431] 124157

——— v. Herxheimer, K.

**Schmidt-Rimpler, H[ermann].** Beobachtungen bei einseitiger Katarakt und Aphakie. Klin. Monatsbl. Augen- (q-13348)

heilk. Stuttgart (49) N.F. 11 1911 (692–697). [3780]. 124158

**Schmidtman, Moritz.** Der Einfluss des Alkohols auf den Ablauf der Vorstellungen. Psychol. Arb. Leipzig 6 1911 (300–338). [9120 2890]. 124159

**Schmiedeberg, O[swald].** Rudolf Buchheim. Sein Leben und seine Bedeutung für die Begründung der wissenschaftlichen Arzneimittellehre und Pharmakologie. Arch. exper. Path. Leipzig 67 1911 (1–54). [0010]. 124160

**Schmieden, [Victor].** Freie Knorpelverpflanzung. Berlin Verh. D. Ges. Chir. 40 Tl I 1911 (101–102). [0430]. 124161

——— und **Hayward, E[dgar].** Der heutige Stand der experimentellen und therapeutischen Verwertung der Scharlachfarbstoffe. D. Zs. Chir. Leipzig 112 1911 (467–489). [9180 0490 8690 0295]. 124162

**Schmincke, Alexander v. Wacker, L.**

**Schmincke, R[ichard].** Untersuchungen mittels zentrifugierter Blutmessröhrchen (Hämatokritmethode) über den Wert des Eisens bei der Behandlung der Blutarmut. Berlin Veröff. HufelandGes. Balneol. 32 1911 (146–151); Med. Klinik Berlin 7 1911 (1159–1161). [9115 9110 5190 5080 5106 0090]. 124163

——— Die Bestimmung der Masse der roten Blutkörperchen durch Zentrifugieren (Haematokritmethode). Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1134–1136). [5100 5000 0090]. 124165

**Schminke, R.** Die Feststellung der Herzgröße durch Fernaufnahme des Herzens oder Orthodiagraphie. Zentrbl. Herzgefkrankh. Wien 3 1911 (228–232). [5600]. 124166

**Schmitz, Ernst.** Säuren der aliphatischen Reihe. [In: Biochemisches Handlexikon. Hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 1.] Berlin (J. Springer) 1911 (912–1052). [1510]. 124167

——— v. Embden, G.

**Schmitz, Karl Ludwig.** Biothermographie I. Grundlagen und Probleme. Bonn (C. Georgi) 1911 (XVI+151 mit Taf.). 23 cm. 1,50 M. Auch als Diss. Bonn 1910. [6900]. 124168

**Schnee.** Sechs an mir selbst beobachtete Skolopendrenbisse und einiges über Skorpionenstiche. Arch. Schiffshyg. Leipzig 15 1911 (156–160). [9190].

124169

**Schnée, Adolf.** Über Emanationskuren und deren Kombination unter besonderer Berücksichtigung der Emanationsinhalationen. Zs. physik. Ther. Leipzig 15 1911 (513–519). [9115].

124170

**Schneeberger, Richard.** Die Rumination, im besonderen diejenige der wilden Tiere. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow) 1911 (78). 22 cm. [7366].

124171

**Schneider, Gustav.** Beitrag zur Ermittlung des Wassergehaltes im Stärkezucker. Zs. SpiritInd. Berlin 34 1911 (606). [1875].

124172

——— Lehrbuch der Anthropologie. Nach vornehmlich physiologischen und hygienischen Gesichtspunkten bearb. . . . Leipzig (Quelle u. Meyer) 1911 (VI+178 mit 5 Taf.). 22 cm. Geb. 2,80 M. [0030].

124173

**Schneider, Otto.** Ueber den Nachweis und Gehalt von gefäßverengenden Substanzen im Serum von Schwangeren, Kreissenden, Wöchnerinnen und vom Nabelschnurblute. Arch. Gynäk. Berlin 96 1912 (171–187). [5475 5490].

124174

**Schneider, Rudolf.** Pubertät und Auge. Vortr. München (O. Gmelin) 1911 (17). 24 cm. 0,75 M. [0160 3712].

124175

**Schneider, Stanislaus.** Die Helligkeitsadaptation bei kontinuierlichen und diskontinuierlichen Erregungen. Psychol. Stud. Wundt Leipzig 7 1911 (196–228). [3732].

124176

**Schnitter, [Andreas].** Wassernannsche Reaktion bei Bleivergifteten. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1030). [9115].

124177

——— Zur Technik der Ringproben. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (629). [1010].

124178

**Schnitzler, J. G.** Zur Symptomatologie der Hypophysentumoren. D. Zs. Nervenheilk. Leipzig 41 1911 (279–305). [0484 7860].

124179

——— Ueber Darmkarzinome. Wr. Klin. Rdsh. Wien 25 1911 (2–4 24–26). [0484].

124180

——— Zur differentialdiagnostischen Bedeutung der isolierten Phase-

J-Reaktion in der Spinalflüssigkeit. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. 8 1911 (210–229). [2930].

124181

**Schoeller, Walter v. Müller, F. ; Schrauth, W.**

**Schönbauer, Franz.** Das Krankenhaus Lilienfeld. Ein Beitrag zur Frage der Regelung des Krankenhauswesens auf dem flachen Lande. Wr. Klin. Wochschr. Wien 24 1911 (169–172). [0120].

124183

**Schönberg, A.** Beziehungen zwischen der Quantität des Reizes und der Qualität der Empfindung. Zs. Psychol. Leipzig Abt. 2 45 1911 (197–203). [3032].

124184

**Schönborn, E. Graf v.** Untersuchungen über den nervösen Mechanismus der Wärmeregulation. Zs. Biol. München 56 1911 (209–222). [6940 6980 6990].

124185

——— Weitere Untersuchungen über den Stoffwechsel der Krustazeen. Zs. Biol. München 57 1912 (534–544). [7900 1030].

124186

**Schoenburg v. Steffenhagen, Karl.**

**Schöndorff, Bernhard.** Register zum 71.—140. Band von Pflüger's Archiv für die gesamte Physiologie des Menschen und der Tiere. Hrsg. v. Max Verworn. Bonn (M. Hager) 1911 (IV+404). 25 cm. [0020].

124187

——— und **Grebe, Friedrich.** Zur Frage der Entstehung von Glykogen aus Formaldehyd. Arch. ges. Physiol. Bonn 138 1911 (525–537). [7642 7931 1426].

124188

——— und **Suckrow, Fritz.** Über den Einfluss des Phloridzins auf die Glykogenbildung in der Leber. Arch. ges. Physiol. Bonn 138 1911 (538–546). [7642 7931 7939 9135].

124189

**Schöne, Georg.** Die heteroplastische und homöoplastische Transplantation. Eigene Untersuchungen und vergleichende Studien. Berlin (J. Springer) 1912 (VII+161 mit 1 Taf.). 25 cm. 8 M. [0430].

124190

**Schöner, Otto.** Die praktische Vorausbestimmung des Geschlechts beim Menschen. Zentrabl. Gynäk. Leipzig 36 1912 (234–235); 4. Aufl. Berlin u. Leipzig (Schweizer & Co.) [1911] (168). 24 cm. 3,50 M. [0800].

124191

**Schönfeld, A.** Ueber Selbstver-  
stümmelung und Selbstmord bei  
Geisteskranken. Autokastration, Pyro-  
manie mit Selbstverbrennung sowie  
andere erwähnenswerte Fälle von  
Suizid und Automutilation. *Prag. Med.*  
*Wochschr.* Prag **37** 1912 (65-69  
80-84). [2880]. 124192

**Schönfeld, F[ranz] und Hirt, W.** Die  
Änderung des Säuregehaltes in ihrer  
Rückwirkung auf die Haltbarkeit des  
Bieres. *Wochenschr. Brau.* Berlin **28**  
1911 (467-472 489-491 617-618 649-  
657). [1884]. 124193

**Scholl.** Neuere Erfahrungen in der  
Wasserversorgung der Städte. *Bonn*  
*SitzBer. natihist. Ver.* **1910** 1911 C  
(23-25). [1881]. 124194

**Scholl, A. v. Greifenhagen, W. ;**  
König, J.

**Schols, H.** Een geval van dicephalus-  
geboorte met meningocele spinalis.  
[Ein Fall von Dicephalus mit Meningo-  
cele Spinalis.] *Ned. Tijdschr. Geneesk.*  
*Amsterdam* **55** 1 1911 (956). [2980].  
124195

——— und **Salzberger.** Ueber die  
lokale Wirkung des Salvarsans auf das  
Gewebe und seine Resorption bei sub-  
kutaner Injektion. *Arch. Derm.*  
*Syph.* Wien **107** 1911 (161-176). [5790  
9115 2499 2299 4099]. 124197

**Scholz, A. v. Lührig, H.**

**Scholz, [Friedrich].** Ergebnisse und  
Fortschritte auf dem Gebiete der  
physikalischen Medizin. Das Radium.  
Sammelbericht. *D. militärztl. Zs.*  
*Berlin* **40** 1911 (882-889). [9115].  
124198

**Scholz, Harry.** Die diagnostische  
Bedeutung der Harnpepsinbestimmung  
bei Magenkrankheiten. *D. med.*  
*Wochenschr.* Leipzig **37** 1911 (1303-  
1305). [8335]. 124199

**Schoo, H[erman] J[ohan] M[arie].**  
Een geval van eosinurie. [Ein Fall von  
Eosinurie.] *Ned. Tijdschr. Geneesk.*  
*Amsterdam* **55** 1 1911 (564-565).  
[8491]. 124200

**Schopper, K. J.** Experimentelle  
Untersuchungen über einen Zusammen-  
hang zwischen Leberschädigung und  
Hodenveränderung. *Frankfurter Zs.*  
*Path.* **8** 1911 (169-202). [7680 7690  
0880]. 124201

**Schor, G. V. v. Kadjan, A. A.**

**Schorr, Carl.** Untersuchungen über  
physikalische Zustandsänderungen der  
Kolloide. 12. Mitt. Ueber Eigen-  
schaften der Eiweissionen. *Biochem.*  
*Zs.* Berlin **37** 1911 (424-451). [1100  
1080]. 124202

**Schorrig.** Die Hygiene im Berg- und  
Hüttenwesen auf der Internationalen  
Hygieneausstellung Dresden 1911.  
*Oesterr. Zs. BerghüttWes.* Wien **59**  
1911 (486-487 508). [0060 0120].  
124203

**Schott, A[dolf].** Verfahren zur  
polychromen Färbung geformter Harn-  
bestandteile. *Münchener med. Wochen-*  
*schr.* **59** 1912 (182-183). [8410 8308  
0090]. 124204

**Schott, Eduard.** Ueber Verhalten  
von Glykonsäure und Zuckersäure im  
Organismus. *Arch. exper. Path.*  
*Leipzig* **65** 1911 (35-37). [1440 7992].  
124205

——— Ueber die Summation der  
Muscarin- und Vagusreizung am Säu-  
getierherzen. *Arch. exper. Path.* Leipzig  
**65** 1911 (239-252). [5690 2290 9130].  
124206

**Schott, F.** Beitrag zur colorimetri-  
schen Bestimmung von Salicylsäure  
und Kupfer. *Zs. Unters. Nahrungsmittel*  
*Berlin* **22** 1911 (727-728). [1800].  
124207

**Schott, Léon.** Les cures atmosphé-  
riques et de régime dans les maladies  
chroniques (bains d'air, de lumière et  
de soleil, régimes naturistes). Thèse  
Paris 1910 (46). 8vo. [0170]. 124208

**Schottin, W[alter] R[ichard].** Phos-  
phorarmut der Rindenzentren Ursache  
der Migräne, Heilung durch Phosphor-  
lecithin-Oel. *Med. Klinik Berlin* **7** 1911  
(339-341). [2880]. 124209

**Schrader, E. v. Strassburger, J.**

**Schrauth, Walther und Schoeller,**  
Walter. Biochemische Untersuchungen  
über aromatische Quecksilberverbin-  
dungen. *Biochem. Zs.* Berlin **32** 1911  
(509-511); Schlussbemerkung zu den  
Ausführungen von Ferdinand Blumen-  
thal, d. Zs. **35** 503 betreffend. *op. cit.*  
**37** 1911 (510-511). [9115]. 124211

——— v. Müller, F.

**Schrefeld, O.** Zur Invertzucker-  
bestimmung in Melassen. *Berlin Zs.*  
*Ver. D. Zuckerind.* **61** (N.F. **48**) 1911  
*Techn. Tl.* (982-989). [1875]. 124213

**Schreiber, Christian.** Das Unterbewusstsein. Philos. Jahrb. Fulda 24 1911 (490-516). [2850]. 124214

**Schreiber, Ernst.** Ueber den heiligen Stand der Salvarsantherapie. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden 28 1911 (527-533). [9115]. 124215

**Schreiber, Julius.** Zur Lehre vom Schluckmechanismus. Arch. exper. Path. Leipzig 67 1911 (72-88). [7162]. 124216

Über die normalen Vorgänge beim Schlucken und die Schluckkraft. Arch. Verdauungskrankh. Berlin 17 1911 (647-676 mit 2 Taf.). [7162]. 124217

Zur experimentellen Pathologie und Chirurgie des Schluckapparates (Oesophagoplastik). Mitt. Grenzgeb. Med. Chir. Jena 24 1912 (356-378). [7162]. 124218

**Schreiber, [Ludwig].** Demonstration eines teratoiden Osteoms der Konjunktiva. Ber. ophthalm. Ges. Wiesbaden 37 (1911) 1912 (370-372). [0484]. 124219

Die Bedeutung der sog. Marchi-Reaktion der Markscheiden. Nach Untersuchungen am Schnerven. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. 4 1911 (386-391 mit 1 Taf. [3780]. 124220

[Schneider, N. N.] Шнейдеръ, Н. Н. О лечении гингивитомъ алкоголиковъ. [Ueber die Behandlung des Alkoholismus mit Hypnose.] Kaluga Prot. obšč. vrač. 1909 1910 (12-21). [2870]. 124221

**Schridde, Herm[ann]** Die Bedeutung der eosinophil-gekörnten Blutzellen im menschlichen Thymus. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2593-2596). [5290 7833]. 124222

**Schroeder, E.** Entwicklungsstörungen des Gehirns bei Dementia praecox. Ein Beitrag zur Frage der Ätiologie dieser Psychose. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. 4 1911 (194-210). [2880]. 124223

**Schröder, George E.** Beitrag zur Kenntnis der Fischerschen Plaques im Gehirn und ihrer klinischen Bedeutung. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. 5 1911 (16-22). [2880]. 124224

**Schröder, Hermann.** Replantation und Transplantation [von Zähnen]. CorrBl. Zahnärzte Berlin 40 1911 (271-282). [0430]. 124225

**Schröder, Johannes.** Zur Bestimmung des Nicotins in konzentrierten Tabaksäften. ChemZtg Cöthen 35 1911 (30); [nebst Bemerkung von Richard Kissling] ChemZtg Cöthen 35 1911 (382 438). [1885]. 124226

Bemerkung zu der Mitteilung in d. Zs. 57 1909 1 über eine Vorrichtung für umgekehrte Filtration und deren Anwendung in der Weender Rohfaserbestimmung. J. Landw. Berlin 59 1911 (105-106). [1870]. 124227

und **Dammann, Hans.** Zur Kenntnis der aus verschiedenen Hirsearten entwickelten Blausäuremengen. ChemZtg Cöthen 35 1911 (1436-1437). [9180 1875]. 124228

**Schroeder, Kurt.** Der Faserverlauf im Vorderhirn des Huhnes, dargestellt auf Grund von Entwicklungsgeschichtlichen (myelogenetischen) Untersuchungen, nebst Beobachtungen über die Bildungsweise und Entwicklungsrichtung der Markscheiden. J. Psychol. Leipzig 18 1911 (115-154 155-173 mit 6 Taf.). [2710]. 124229

**Schröder, M[artinus] J[acobus].** Solutis hydrochloratis suparenini. (Holländisch.) Pharm. Weekbl. Amsterdam 48 1911 (190-193). [9175]. 124229a

**Schröder, Rob[ert].** Ueber ein Cystadenoma hidradenoides der Vulva. Centralbl. Path. Jena 22 1911 (529-532). [0484]. 124230

**Schröter, F.** Zur Methodik der quantitativen Bestimmung des Hexamethylentetramins (Urotropins) im Harn. Arch. exper. Path. Leipzig 64 1911 (161-166). [8491]. 124231

**Schroeter und Hellich.** Das Fleischbeschaugesetz nebst preussischem Ausführungsgesetz und Ausführungsbestimmungen sowie dem preussischen Schlachthausgesetze zusammengestellt und mit Anmerkungen versehen. 3. Aufl. Berlin (R. Schoetz) 1911 (XXIV+706). 19 cm. Geb. 7,80 M. [1850]. 124232

**Schroeter, O.** Vergleichende Prüfung bakteriologischer und biochemischer Methoden zur Beurteilung der Milch. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 2 32 1912 (181-192). [1830]. 124233

**Schroth, Paul Gerhard.** Ein Fall von primärem Fibromyom des rechten Ligamentum latum. Diss. Jena (Druck

v. G. Neuenhahn) 1911 (25). 23 cm. [0484]. 124234

**Schrumpf, P[eter].** Das Fischfleisch als Nahrungsmittel. Zs. physik. Ther. Leipzig 15 1911 (392-401 470-480). [1850]. 124235

**Schrumpf und Zabel.** Die diagnostische Bedeutung der psychogenen Labilität des Blutdruckes. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1952-1954). [5531]. 124236

**Shubert, Marie Elise.** Cystenbildungen in der Cervix uteri. Zs. Geburtsh. Stuttgart 69 1911 (364-387). [0484]. 124237

**Shubert, [Otto].** Ueber Nitrose-Vergiftungen. Zs. MedBeamte Berlin 24 1911 (557-568). [9115 9180]. 124238

**Shubert, Paul Gustav.** Zur Behandlung der Leukämie mit Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (539-541). [5090]. 124239

**Shubotz, Friedrich.** Beiträge zur Kenntnis des Schraumes auf Grund der Erfahrung. Arch. ges. Psychol. Leipzig 20 1911 (101-149). [3750]. 124240

**Schüffner, W.** Eine einfache Färbung der Leukozyten in der Zählkammer mit Differenzierung der einzelnen Zellarten. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1451-1453). [5201 5210 0090]. 124241

**Schüle, G.** Branntwein und Liköre. [In: Chemisch-technische Untersuchungsmethoden, hrsg. v. G. Lunge und E. Berl. Bd 4, 6. . . Aufl.] Berlin (J. Springer) 1911 (193-216); Berlin (J. Springer) 1911 (217-224). [1887 1884]. 124242

**Schüller, Johs.** Über Phlorhizin- und Phloretin-Glukuronsäure. 1. Mitt. Zs. Biol. München 56 1911 (274-308). [1440 9135 7992 8317]. 124243

**Schüller, Josef.** Automatische Zentren und Reflexvorgänge im abgelösten Darm. Arch. ges. Physiol. Bonn 141 1911 (133-148). [7460]. 124244

**Schüller, Leo.** Klinische und experimentelle Untersuchungen über die Funktion des Magens nach Gastroenterostomie und Pylorusresektion. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir. Jena 22 1911 (715-770). [7380 7010]. 124245

——— Orientierungs-Versuche über die Löslichkeit des Zinn unter

verschiedenen Bedingungen des praktischen Lebens. Diss. Würzburg (Druck v. P. Scheiner) 1907 (28). 22 cm. [1815]. 124246

**Schürer, Johannes.** Versuche zur Bestimmung der Blutmenge durch Injektion von artfremdem Serum. Arch. exper. Path. Leipzig 66 1911 (171-178). [5001 5106 5126]. 124247

**Schütz, E[mil].** Über den Wert des Fuld'schen Verfahrens zum Nachweis der Salzsäure im Mageninhalt. Zentralbl. inn. Med. Leipzig 32 1911 (513-515). [7325]. 124248

——— Die Methoden der Untersuchung des Magens und ihre diagnostische Verwertung. Berlin Wien (Urban & Schwarzenberg) 1911 (VIII+240). 26 cm. [7300]. 124249

**Schütz, Julius.** Über Abführkuren mit Glaubersalzwässern und ihre wissenschaftlichen Grundlagen. Ergebn. inn. Med. Berlin 7 1911 (224-241). [9110 9115]. 124250

**Schütze, Carl.** Die lebendige Zelle im Kalkwasser. Eine physiologische Studie. Zs. Balneol. Berlin 4 1911 (474-476). [0295]. 124251

**Schütze, F. v. Popp, M.**

**Schütze, M.** Die Gefahren der Injektions-Anästhesie. Zahnt. Rdsch. Berlin 1911 (658-659). [9195]. 124252

**Schuh, Max.** Ueber Blut- und Sekret-Untersuchungen auf eosinophile Zellen und basophile Leukozyten (Mastzellen) bei Gonorrhöikern. Arch. Derm. Syph. Wien 109 1911 (101-130). [5280]. 124253

**Schulhof, Kamil.** Herpes zoster cervico-subclavicularis v obvodu 4. kořene cervikálního provázený obrnou n. facialis. [Herpes zoster cervico-subclavicularis 4. Cervicalwurzel begleitet mit Paralysis nervi facialis.] Čas. česk. Lékař. Prag 1911 (1244-1248). [2280]. 124254

**Schultz, Eugen.** Regeneration und Uebung. Versuche an *Amphiglena*. Arch. EntwMech. Leipzig 32 1911 (36-43). [0430]. 124255

**Schultz, Julius.** Über die philosophische Wichtigkeit einer kausalen Deutung der Welt auch für den Vitalisten. Ann. Natphilos. Leipzig 10 1911 (397-407). [0110]. 124256

**Schultz, Werner.** Ein weiterer Beitrag zur Transfusionsfrage. *Berliner klin. Wochenschr.* **48** 1911 (934-936). [5050]. 124257

——— Untersuchungen über die Gerinnungsfähigkeit des Blutes beim Menschen mit besonderer Berücksichtigung der Menstruation. *Folia haematol.* Leipzig **10** Tl II 1911 (381-385). [5040 0846]. 124258

——— Ernst Grawitz†. *Folia haematol.* Berlin **11** Tl II 1911 (422-424). [0010]. 124259

——— Arbeiten aus dem Gebiete der Hämatologie 1910. Sammelreferat. *Med. Klinik Wien* **7** 1911 (623-625). [5000 7818]. 124260

——— v. Ditthorn, F.

**Schultze.** Beitrag zur Vergiftung durch nitrose Gase. *Arch. soz. Hyg.* Leipzig **7** 1911 (66-83). [9115]. 124261

**Schultze, August.** Ein seltener Fall eines Osteosarkoms des Unterkieferkörpers beim Pferde. *Berliner tierärztl. Wochenschr.* **27** 1911 (691-692). [0484]. 124262

**Schultze, Friedrich.** Ueber das Verhalten der mechanischen Muskelelregbarkeit bei der Tetanie und das Zungenphänomen (nebst Bemerkungen über die Wirkung der Epithelkörpersubstanz). *Münchener med. Wochenschr.* **58** 1911 (2313-2315). [4180 4030 4512 7820]. 124263

**Schulz, Friedrich] N.** Eine Fehlerquelle bei der Trommerschen Zuckerprobe. *Münchener med. Wochenschr.* **59** 1912 (251). [8321 8450 0090]. 124265

——— Praktikum der physiologischen Chemie. 4. Aufl. Jena (G. Fischer) 1911 (IV+109 mit 1 Taf.). 20 cm. 2,50 M. [1000 7900]. 124266

**Schulz, Hugo.]** Hat die Kieselsäure balneotherapeutische Bedeutung? *Berlin Veröff. HufelandGes. Balneol.* **32** 1911 (60-65); *Med. Klinik Berlin* **7** 1911 (700-702). [9115 9110 0525]. 124267

**Schulz, Paul.** Wachstum und osmotischer Druck bei jungen Hunden. *Zs. Kinderheilk.* Berlin Orig. **3** 1911

(251-255 mit 3 Taf.). [0160 5490 5470]. 124269

**Schulze, Arnim v. Vogel, J. H.**

**Schulze, B. (Ref.), Bialon, O., Werner, F., Gorkow, R. und Klose, G.** Die Bestimmung des Fettes in Futtermitteln. *Landw. Versuchstat.* Berlin **75** 1911 (185-230). [1010]. 124270

**Schulze, E.** Studien über die Proteinbildung in reifenden Pflanzensamen. 2. Mitt. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem.* Strassburg **71** 1911 (31-48). [1136]. 124271

——— und Pfenninger, U. Untersuchungen über die in den Pflanzen vorkommenden Betaine. 1. Mitt. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem.* Strassburg **71** 1911 (174-185). [1640]. 124272

**Schulze, F. A.** Die Schwingungsweise der Gehörknöchelchen. *Beitr. Anat. Ohr.* Berlin **4** 1911 (161-165). [3520]. 124273

——— Bestimmung der oberen Hörgrenze mit der Zahnradsiene. *Marburg SitzBer. Ges. Natw.* **10** 1911 (73-76). [3533 0090]. 124274

——— Ermüdung des Ohres. *Marburg SitzBer. Ges. Natw.* **1910** 1911 (76-77). [3533]. 124275

**Schulze, Otto.** Ueber einen Fall von Hirnzyste. *Diss. Halle a. S.* (Druck v. C. A. Kaemmerer & Co.) 1911 (44). 22 cm. [0484]. 124276

**Schumacher, E. D.** Die Unterbindung von Pulmonalarterienästen zur Erzeugung von Lungenschrumpfung. *Arch. klin. Chir.* Berlin **95** 1911 (536-549); *Berlin Verh. D. Ges. Chir.* **40** Tl II 1911 (246-259). [6490]. 124277

**Schumacher, H.** Heizung und Lüftung von Schulen. *GesundtsIng.* München **34** 1911 (565-579). [6026]. 124279

**Schumacher, Siegmund v.** Beiträge zur Kenntnis des Baues und der Funktion der Lamellenkörperchen. *Arch. mikr. Anat.* Bonn **77** Abt. 1 1911 (157-193 mit 1 Taf.). [3110 5531]. 124280

**Schumacher, Th.** Vorschläge des Ausschusses, betreffend die Beurteilung von Essig. *Zs. Unters. Nahrungsmittel* Berlin **22** 1911 (104-121). [1887]. 124281

**Schumm, O.** Ueber den Nachweis von Kohlenoxyd im Blute. Med. Klinik Wien 4 1908 (875-877). [1010 5028]. 124282

———— Ein Verfahren zur annähernd quantitativen Bestimmung des in den Fäzes enthaltenen Blutfarbstoffs. Hamburg Mitt. Staatskrankenanst. 12 1911 (191-195). [7055 5000]. 124283

———— Die Absorptionerscheinungen des Hämatoporphyrinharns und seines Farbstoffs im Gitterspektrum. Hamburg Mitt. Staatskrankenanst. 12 1911 (198-200 mit 1 Taf.). [8491]. 124284

———— [Schätzung der in Fäces enthaltenen Menge Blutfarbstoff bzw. Hämatin.] Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (596-597). [7055]. 124285

———— Die chemische Untersuchung der Faeces. [*In*: Der Harn . . . von Mensch und Tier, hrsg. v. C. Neuberg. Tl 2.] Berlin (J. Springer) 1911 (1131-1224). [7055]. 124286

**Schur, Heinrich.** Ueber Hyperaciditätsschmerzen und Ulcus ventriculi. Med. Klinik Wien 7 1911 (919-921 961-964). [7380]. 124287

**Schuster.** Zur Dauerwirkung CO<sub>2</sub> haltiger Soolbäder bei Kreislaufstörungen. Med. Klinik Wien 6 1910 (585-586). [9110 9115 5580 5590]. 124288

**Schuster, Edgar and Elderten, Ethel M.** The inheritance of ability, being a statistical study of the Oxford class lists and of the school lists of Harrow and Charterhouse. London Eugen. Lab. Mem. 1 1907 (1-42). [0110]. 124289

**Schuster, E. H. J.** Cortical cell lamination of the hemispheres of *Papio Hamarhyas*. Q. J. Microsc. Sci. London 56 1911 (603-645). [2710]. 124290

**Schuster, Edgar v. Mott, F. W.**

**Schuster, Gustav.** Thrombose und Embolie im Wochenbett. Ein Beitrag zur Frage über das Frühaufstehen der Wöchnerinnen. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig) 1911 (59). 23 cm. [5040 5580]. 124291

**Schuster, P[aul].** Die Langemak'schen Jutefliessverbände und die Wärmergulierung des menschlichen Körpers. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1728-1729). [6990 8635]. 124292

**Schuster, P[aul].** Zu der „Bemerkung zur Prüfung der Pupillarlichtreaktion“ von Oppenheim. Neurol. Centralbl. Leipzig 30 1911 (472-473). [3715]. 124293

**Schwalb, Johannes.** Über Dermoidcysten und Teratome des Eierstocks. Frankfurter Zs. Path. 9 1911 (55-81). [0484]. 124294

**Schwalbe, Ernst.** Über ein Dermoid mit Dermoidkugeln. Rostock SitzBer. natf. Ges. N.F. 3 1911 (31-39). [0484]. 124295

———— Allgemeine Pathologie. Ein Lehrbuch für Studierende und Ärzte. Stuttgart (F. Enke) 1911 (XXVIII+763). 26 cm. 22 M. [0192]. 124296

**Schwartz, Alfred.** Über die Beeinflussung der primären Färbbarkeit und der Leitungsfähigkeit des polarisierten Nerven durch die den Strom zuführenden Ionen. Einfluss der Kationen Ca; Na; K auf die anodische Strecke. Arch. ges. Physiol. Bonn 138 1911 (487-524). [4522 4525 4250]. 124298

**Schwarz, Carl.** Ueber die Quellung und Entquellung ruhender und tätig gewesener Froshmuskeln in isotonischen Kochsalzlösungen. Biochem. Zs. Berlin 37 1911 (34-46). [4020 4025 4090 4044 0420]. 124299

———— und **Lemberger, Frieda.** Über die Wirkung kleinster Säuremengen auf die Blutgefäße. Ein Beitrag zur Kenntnis der vermehrten Durchblutung tätiger Organe. Arch. ges. Physiol. Bonn 141 1911 (149-170). [5790 9115 9120]. 124300

———— v. Fürth, O.

**Schwarz, [Friedrich].** Ein Fall ausgebreiteter Röntgenschädigung. D. militärztl. Zs. Berlin 40 1911 (360-364). [8690]. 124301

**Schwarz, Gottwald.** Zur Aziditätsbestimmung des Mageninhalts mittels des Röntgenverfahrens. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1608-1609). [7350 0090]. 124302

———— Versuch eines Systems der physiologischen und pathologischen Magenperistaltik. Fortschr. Röntgenstr. Hamburg 17 1911 (128-141 mit 1 Taf.). [7360]. 124303

———— Zur Physiologie und Pathologie der menschlichen Dickdarmbewe-

gungen. [Nebst Nachschrift.] Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1489–1494 1624). [7460]. 124304

Schwarz, Gottwald. Zur genaueren Kenntniss der grossen Kolonbewegungen. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (2060–2063). [7640]. 124305

——— v. Eppinger, H.; Jagić.

Schwarz, L. v. Lendrich, K.; Nachtigall, C.

Schwarz, Simi. Die Einwirkung eines kieselensäurehaltigen Mineralwassers, der Glashäger Mineralquelle, auf die Zahl der Leukocyten im menschlichen Blute. Rostock SitzBer. natf. Ges. N.F. **3** 1911 Abh. (183–227). [5290 9110]. 124310

Schweeger, O. Ueber Darmgeschwüre bei perniziöser Anämie. Wr. Klin. Wochschr. Wien **25** 1912 (567–569). [5080]. 124311

Schwenker, Georg. Methodische Untersuchungen zur Refraktometrie des Blutes. Folia serol. Leipzig **7** 1911 (1029–1052). [5470 5020 5090]. 124312

Schwerdt, W. v. Beythien, A.

Scott, S. G. On Romanowsky staining. Folia haematol. Leipzig **12** Tl 1 1911 (363–371). [5290]. 124313

——— Bericht über einen Fall von Röntgendermatitis mit tödlichem Ausgang. Ins Deutsche übers. von Haenisch. Fortschr. Röntgenstr. Hamburg **17** 1911 (168–169 mit 2 Taf.). [8690 0590 0170]. 124314

Scott-Wilson, H. A method for estimating acetone in animal liquids. J. Physiol. Cambridge **42** 1911 (444–470). [1010]. 124316

Scriban, J. A. Sur la présence des parasomes dans les cellules adipeuses. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (674–676). [0510]. 124317

Seaman, Emily C. and Gies, William J. An examination of Bardach's new protein test. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **5** 1908 (125–127). [1131]. 124318

Sebastiani, V. Sulle modificazioni del complemento nel corso di febbri cli-

niche e sperimentali. Arch. farm. Roma **12** 1911 (458–478). [6981]. 124319

Sebellen, John v. Krog, K.

Sečerov, Slavko. Zur Kritik der Entelechielehre von H. Driesch. Biol. Centralbl. Leipzig **31** 1911 (114–124). [0110]. 124320

Seefelder, R[ichard] v. Bach, L.

Seegers, K. v. Hoppe, J.

Seel, Eugen. Zur Kenntniss des Malzextrakts. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (456–458). [1875]. 124321

——— Vergleichende Untersuchungen der Milch bei Euterentzündungen der Kühe. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **2** 11911 (129–168). [1830]. 124322

——— und Friederich, A. Ueber Eisenpräparate. Berlin Ber. D. pharm. Ges. **21** 1911 (124–145). [9115 1815]. 124323

Seemann, [Heinrich]. Lecinversuche bei Schulkindern. Prakt. Arzt. Leipzig **51** 1911 (77–81). [1815]. 124324

Seemann, J[ohn]. Elektrokardiogrammstudien am veratrinvergifteten Froschherzen. II. Tonus an spontan-schlagenden Herzen. Zs. Biol. München **57** 1912 (413–418). [4031 5690]. 124325

——— Über die Veratrinvergiftung des Froschherzens. IV. Direkte Beobachtungen von vergifteten Herzen. Zs. Biol. München **57** 1912 (460–464). [5690]. 124326

——— Über das Elektrokardiogramm bei den Stanniusligaturen. Ein Beitrag zur Deutung der Wirkung ihrer Folgen. Zs. Biol. München **57** 1912 (545–556). [4031 5630 5690]. 124327

——— und Victoroff, C. Elektrokardiogrammstudien am veratrinvergifteten Froschherzen. I. Zs. Biol. München **56** 1911 (91–138 mit 1 Taf.). [4031]. 124328

——— v. Kretzer, V.

Segaloff, Tim. Die biologische Bedeutung der Ekstase. Zs. Psychother. Stuttgart **3** 1911 (289–298). [2090 4153]. 124329

**Segawa, Masayo.** Yunyōdo oyobi bōko ni okeru nōbō no hontai oyobi hassei. [Das Wesen und die Histogenese der Cysten im harnleitenden Wege.] Tokyo Ig. Kw. Z. 25 1911 (549-588). [8120]. 124330

——— Jinzo ni okeru ruishibō shikiso ni tsuite. [Über das lipoide Pigment der Niere.] Tokyo Ig. Kw. Z. 25 1911 (731-751). [8010]. 124331

**Segrè, Giorgio.** La cellula epatica nelle differenti forme di alimentazione naturale. Arch. fisiol. Firenze 8 1910 (205-208). [7640]. 124332

**Seibold, Ernst v. Reinhardt, R. ; Schern, K.**

**Seidel, E.** Ueber eine Modifikation der Siegristschen Methode der Lokal-anästhesie bei Exenteratio und Eneucleatio bulbi. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (49) N.F. 12 1911 (329-332). [9195 3790]. 124333

**Seidelin, Harold.** The quantitative estimation of indole. J. Hygiene London 21 1911 (118-121). [1010]. 124335

**Seidenberger, Leopold.** Experimentelle Untersuchungen über den Adrenalinhalt des menschlichen Blutes. Diss. Leipzig (Druck v. E. Lehmann) 1911 (42). 22 cm. [5475 0090]. 124336

**Seifert, Ernst.** Ist die Gewöhnung an Ammoniakgas anatomisch erklärbar? Arch. Hyg. München 74 1911 (61-72). [9115 6490]. 124337

**Seiffert.** Über Milchflaschenverschlüsse. Milchw. Zentralbl. Leipzig 7 1911 (364-371). [1830]. 124339

**Seige, Max.** Neuere Arbeiten zur Physiologie und Pathologie des Liquor cerebrospinalis. (Sammelreferat.) Med. Klinik Wien 8 1912 (25-26). [2930 2980]. 124341

**Seiler, Fritz.** Die Untersuchung der Magenfunctionen der Kinder mittels Probefrühstück. Arch. Kinderheilk. Stuttgart 55 1911 (256-268). [7350 7360]. 124342

——— Ueber die Rolle des Arsens bei der Behandlung der Chlorose. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1340-1343). [9115]. 124343

**Seitz, Ludwig.** Ovarialhormone als Wachstumsursachen der Myome. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1281-1285); Verh. D. Ges. Gynäk. Leipzig 14 1911 (524-527). [0484]. 124344

——— Franz v. Winckel. Zentralbl. Gynäk. Leipzig 36 1912 (I-III); Münchener med. Wochenschr. 59 1912 (260-262). [0010]. 124345

——— Über die Genese intrakranieller Blutungen bei Neugeborenen. Zentralbl. Gynäk. Leipzig 36 1912 (1-3 mit 1 Taf.). [0885]. 124346

——— und Martin, August. Franz von Winckel. Monatschr. Geburtsh. Berlin 35 1912 (125-134 mit Portr.). [0010]. 124347

**Selenew, J. F.** Tierische Parasiten als Ursache der aleukämischen Vergrößerung der Lymphdrüsen (Pseudoleukämie) und der Vergrößerung der Blutplättchenzahl. Folia haematol. Berlin 12 1911 (99-114 mit 1 Taf.). [9190 5890 5300]. 124349

**Selenin, Wlad. Ph.** Das Elektrokardiogramm und die pharmakologischen Mittel aus der Gruppe des Digitalis und des Digitoxins. Arch. ges. Physiol. Bonn 143 1911 (137-156). [9135 5690]. 124350

[Seleznov, A. V.] Селезневъ, А. В. Къ вопросу о происхожденіи аллокурорныхъ тѣлъ въ мочѣ у страдающихъ блокроемъ. [Zur Frage der Alloxurkörper im Harn bei Leukämie.] Russ. vrač St. Peterburg 9 1910 (2024-2032). [8314]. 124351

**Selig, A.** Chemische Untersuchung atheromatöser Aorten. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 70 1911 (451-457). [5780]. 124252

——— Ueber die Wirkung der Ringer- und Kochsalzlösung auf den Kreislauf. Zs. exper. Path. Berlin 9 1911 (417-496). [5590 9115]. 124353

**Seligmann, Siegfried.** Die mikroskopischen Untersuchungsmethoden des Auges. 2. gänzl. umgearb. u. erw. Aufl. Berlin (S. Karger) 1911 (VII+324). 25 cm. [3711]. 124354

[Selinov, A. E.] Селиновъ, А. Е. О морфологическихъ измѣненіяхъ надпочечныхъ железъ при беремености. [Die morphologischen Veränderungen der Nebennieren während der

Schwangerschaft.] Žurn. akušer. St. Peterburg 25 1910 (1509–1514 mit 1 Taf.). [0870 7840]. 124355

Selka, Alfred v. Czyhlarz, E. v.

Sellei, J. Thyreoiditis acuta nach Gebrauch von Jodkali. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (549). [9115]. 124356

——— Ueber einige Nebenwirkungen des Salvarsans. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (351–353). [9115]. 124357

Sellheim, Hugo. Das „Ganssche“ „Prinzip vom kleinsten Zwange“ in der Mechanik der Geburt. Intern. Monatsschr. Anat. Leipzig 28 1911 (233–236). [0872]. 124358

——— Ueber Geburtsvorgang und Geburtsleitung beim engen Becken. Stuttgart Med. CorrbL. aerztl. Landesver. 82 1912 (72–75). [0872]. 124359

——— Die Geburt des Menschen im Lichte der Naturgeschichte. Verh. D. Ges. Gynäk. Leipzig 14 1911 (666–675). [0800]. 124360

Sellin, Paul. Die Banane, ein neues Volksnahrungsmittel. Eine botanisch-volkswirtschaftlich-ernährungsphysiologische Studie. Langenfelde-Altona (Fr. Maass) [1911] (48 mit Taf.). 22 cm. 1,20 M. [1875]. 124361

Selling, Laurence. Benzol als Leukotoxin. Studien über die Degeneration und Regeneration des Blutes und der hämatopoetischen Organe. Beitr. path. Anat. Jena 51 1911 (576–631 mit 3 Taf.). [9125 5090 5890]. 124362

Selter, H[ugo]. Die Trinkwasserversorgung der Rheinprovinz auf Grund amtlicher Erhebungen nach dem Stande vom Jahre 1911 bearb. Mit einem Vorwort von W[alter] Kruse. Bonn (M. Hager) 1911 (IV+275 mit 9 Tab.). 25 cm. 7 M. [1881]. 124363

Selz, Otto. Willensakt und Temperament. Eine Erwiderung auf N[arziss] Aehs Widerlegung. Zs. Psychol. Leipzig Abt. 1 59 1911 (113–122). [2840]. 124364

Semel, Hellmut. Ein Tumor des nervus vagus. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. O. Kummel) 1911 (39). 21 cm. [0484]. 124365

Semeleder, Oskar. Ein Beitrag zur Frage der Funktion des quadripes-

lahmen Beines. Wr. Klin. Wochschr. Wien 24 1911 (312–315). [4160 4080]. 124366

Semenikhine, Alexandra. Recherches sur le curare. Thèse Lausanne 1909 (31). 21 cm. [9130]. 124367

[Semenovskij, P. S.] Семеновский, П. С. Судебно-медицинскія изслѣдованія сѣменныхъ пятенъ. [Forensische Untersuchungen von Samenflecken.] Jurjev Acta Univ. 18 12 1910 (129–225). [0830]. 124368

[Semičov, A. V.] Семичовъ, А. В. О сравнительномъ дѣйствиі наркотическихъ и снотворныхъ веществъ жирнаго ряда на изолированное сердце. [Ueber vergleichende Wirkung der narkotischen und schlafferregenden Mittel der Fettreihe auf das isolierte Herz.] Russ. vrač St. Peterburg 9 1909 (553–556). [5690 9120]. 124369

Semon, R. Die physiologischen Grundlagen der organischen Reproduktionsphaenomene. Riv. Sci. Bologna 7 1910 (324–335); Les fondements physiologiques des phénomènes organiques de reproduction. t.c. (suppl. 198–269). [0800]. 124370

——— Die reizphysiologische Grundlage der organischen Reproduktionsphänomene (Mneme). D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1850–1853). [0110]. 124371

——— Der Stand der Frage nach der Vererbung erworbener Eigenschaften. Fortschr. natw. Forschg Berlin 2 1911 (1–82). [0110]. 124372

——— Assoziation als Teilerseheinung der mnemischen Grundgesetzlichkeit. J. Psychol. Leipzig 17 ErgH. 1911 (364–368). [2800]. 124373

——— Die Mneme als erhaltendes Prinzip im Wechsel des organischen Geschehens. 3. stark umgearb. Aufl. Leipzig (W. Engelmann) 1911 (XV+111+420). Svo. 10 M. [0110]. 124374

Senator, H[ermann]. Über den Stoff- und Kraftwechsel im Fieber. Bemerkungen zu E. Grafe's Untersuchungen . . . [Nebst Erwiderung v. E. Grafe.] Arch. path. Anat. Berlin 102 1911 (136–143 213–216). [7918 6981]. 124375

——— Nochmals über Grafe's Untersuchungen zur Frage des Stoff- und Kraftwechsels im Fieber. [Nebst] Ant-

wort auf die vorstehende Erwiderung von Senator von E. Grafe. D. Arch. klin. Med. Leipzig **103** 1911 (195-198 199). [7918 6981]. 124376

**Senator, H[ermann].** Ueber die Ursachen und die Behandlung der Arteriosklerose. Oesterr. AerzteZtg Wien **8** 1911 (105-107). [5789]. 124377

——— Ueber die Beziehungen des Nierenkreislaufs zum arteriellen Blutdruck und über die Ursachen der Herzhypertrophie bei Nierenkrankheiten. Zs. klin. Med. Berlin **72** 1911 (189-202). [8045 5531 8080 5680]. 124378

——— Polyzzythämie und Plethora. Berlin (A. Hirschwald) 1911 [1910] (VII+80). 24 cm. 2,40 M. [5080]. 124379

**Senator, Max.** Die diätetische Behandlung bei Erkrankungen der oberen Luftwege. Med. Klinik Wien **7** 1911 (738-739). [1810 6380]. 124380

**Sénez v. Alcaiz.**

**Senna, Angelo.** Ricerche sull'oogenesi di *Tomopteris elegans* Chun. Arch. ital. anat. embriol. Firenze **9** 1910 (299-348 con 4 tav.). [9840]. 124381

**Senter, George.** Über die fermentative Hydroperoxydzersetzung. Bemerkungen zu der gleichnamigen Arbeit von P. Waentig und O. Steche. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **74** 1911 (101-103). [1240 5028 0425]. 124382

[Šteptelič-Chercesko, I. K.] Шептеличъ-Херцеско, И. К. Къ патологической анатомии Джарконовской эпилепсии. [Contribution à l'anatomie pathologique de l'épilepsie de Jackson.] Žurn. nejrop. psih. imeni Korsakova Moskva **10** 1910 (241-253). [2880]. 124383

**Sérégé, H.** Sur la teneur de chaque foie en glycogène en rapport avec les phases de la digestion. Paris C. R. soc. biol. **57** 1904 (600-611). [7642]. 124384

**Serger, H.** Die Bewertung der Speisefette und Öle durch Farbenreaktionen. ChemZtg Cöthen **35** 1911 (581-582 602-603 610-612). [1890]. 124385

——— Die colorimetrische Bestimmung des Kupfers in Konserven. ChemZtg Cöthen **35** 1911 (935). [1815]. 124386

**Serger, H.** Die chemischen Konservierungsmittel. ChemZtg Cöthen **35** 1911 (1127-1129 1150-1152 1166-1168 1194-1195 1202-1203). [1815]. 124387

——— Der Wert der Bestimmung von Aschgehalt und dessen Alkalität für die Beurteilung der Himbeersäfte. Konservenztg Braunschweig **12** 1911 (323-324). [1875]. 124388

——— Verfahren der Milchschmutzbestimmung. Pharm. Zentralhalle Dresden **52** 1911 (449-455). [1836]. 124389

——— Ameisensäure und Benzoesäure als Konservierungsmittel. Pharm. Zentralhalle Dresden **52** 1911 (1109-1111). [1815]. 124390

**Sergi, G.** Commemorazione del socio Cesare Lombroso. Roma Bull. Acc. med. **36** 1910 (3-11). [0010]. 124391

**Serkowski, S. und Mozdzenski.** Ueber sogenannte Oxalurie. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **70** 1911 (264-278). [8320 8490]. 124392

——— Szezawian wapnia w osadzie moczowym a t. zw. oksaluria. [L'oxalate de calcium dans les précipités urinaires et l'oxalurie.] Warszawa Pam. Tow. lek. **107** 1911 (57-79). [8410]. 124393

——— und **Tomeczak, P.** Ueber den Einfluss des Kochsalzes auf die Bakterien der Fleischvergiftung. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **21** 1911 (211-216). [1850]. 124394

**Serog, Max.** Das Problem des Wesens und der Entstehung des Gefühlslebens. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. **8** 1911 (107-122). [3000 2790]. 124395

**Serono, Cesare e Palozzi, Antonietta.** Sui lipoidi contenuti nel tuorlo d'uovo. Arch. farm. Roma **11** 1911 (553-570). [1500]. 124396

**Seuling, Wilhelm.** Ueber die Grenzen des Nachweises von Cyankalium in überlebenden Organen. Diss. Giessen (Druck v. Christ & Herr) 1911 (21). 23 cm. [1010]. 124397

**Severin, J. v. Forschbach, J.**

**Severino, G. e Ciauri, R.** Compressione del midollo spinale da neoplasma vertebrale. Sulla conoscenza delle vie

commissurali midollari e sulla fisiopatologia dei riflessi. (La cosiddetta legge di Bastian. Genesi dei riflessi superficiali.) *Reforma med. Napoli* **26** 1910 (313-319). [2480]. 124398

**Sewaki, Hisao.** Jinrui no seisonkigen ni tsuite. [On the limit of human life.] *Tokyo Sci-Ikwai G.* **336** 1910 (19-24). [0180]. 124399

———— **Anilinnnyoso no kenkyu.** [Untersuchungen über Anilinarnstoff.] *Chug. Ij. Sh. Tokyo* **1911** (1459-1474). [19180]. 124400

**Sewell, William] T[ait] and McDowall, Colin.** A report upon the bacteriological investigation of the blood in fifty cases of insanity. *J. Mental Sci. London* **57** 1911 (661-667). [2880]. 124401

**Seyberth, Ludwig.** Ein Beitrag zur Kasuistik der Hämotosalpinx bilateralis mit beiderseitigen Tubenwinkelmyomen. *Med. Klinik Wien* **7** 1911 (999-1000). [0484]. 124402

**Seydel, [Fritz].** Die partiellen Farbensinnstörungen und ihr Nachweis. *D. militärztl. Zs. Berlin* **40** 1911 (585-596). [3730 3735]. 124403

**Seydel, Martin.** Das Vornsitzen des Tonos. Eine Ansatzstudie. *Stimme Berlin* **6** 1911 (4-8). [4141]. 124404

**Seyffert, Carl.** Die Pflege der Zähne bei den Naturvölkern. *D. Monatsschr. Zahnheilk. Leipzig* **29** 1911 (842-858). [7161 7190]. 124405

**Sézary, A.** Surrénalite scléreuse avec adénomes. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (743-744). [7848]. 124406

**Sforza, Nicola.** Le sindromi dell'epicomo midollare, del cono terminale, della coda equina. *Policlinico Roma M* **16** 1909 (429-455 477-493). [2480]. 124407

———— **Mixoma della I° e II° radice cervicale.** *Policlinico Roma* **16** 1909 (741-744). [2480]. 124408

**Shaffer, Philip A.** Observations on the metabolism of a subject of diabetes. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **6** 1909 (129-131 with table). [7938]. 124409

**Shaklee, A. O.** Influence of temperature upon pepsin. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **6** 1909 (75-76). [1134]. 124410

———— A simple device for regulating the administration of ether or chloroform, with either artificial or voluntary respiration. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **7** 1910 (158-160). [0090]. 124411

———— and **Meltzer, S. J.** The mechanical destruction of pepsin. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **6** 1909 (48-49). [1134]. 124412

———— The influence of shaking upon trypsin and rennin and a comparison of this influence with that upon pepsin. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **6** 1909 (103-104). [1230]. 124413

———— Recovery from fatal doses of strychnin by the aid of curarin and artificial respiration (insufflation method). [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **7** 1910 (96-97). [9130]. 124414

**Shambaugh, Geo. E.** Die Frage der Tonempfindung. Uebers. v. J. Holinger. *Arch. ges. Physiol. Bonn* **138** 1911 (155-158). [3530 3520]. 124415

**Sharp, J. Gordon.** Ergot, a clinical experimental study. *London Proc. R. Soc.-Med.* **4** 1911 (Therap. 114-151). [9130]. 124416

**Shattock, S. G.** Microscopic structure of uric acid calculi. *London Proc. R. Soc.-Med.* **4** 1911 (Pathol. 110-147). [8410]. 124417

———— **Lamareckism and callosities.** *London Proc. R. Soc.-Med.* **4** 1911 (Pathol. 279-337). [0110]. 124418

———— and **Dudgeon, L. S.** Experiments with air dried mouse cancer. *London Proc. R. Soc.-Med.* **4** 1911 (Pathol. 73-87). [0484]. 124419

**Shaw, Arthur F. B.** Artificial eruptions. *J. Med. Sci. Dublin* **132** 1911 (177-186). [8690]. 124420

**Shaw-Mackenzie, J. A.** On pancreatic lipase IV. The action of serum of mice inoculated with malignant mouse tumour. *J. Physiol. Cambridge* **42** 1911 (XI-XVI). [1240]. 124421

**Shen, B. v. Findlay, A.**

- Sherman, H. C.** Experiments upon the total metabolism of iron and calcium in man. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 4 1907 (21-22). [7960 7961]. 124422
- Chemistry of food and nutrition. London 1911 (V111+355) (Macmillan). [1000]. 124423
- Sherrington, C. S.** Rôle of reflex inhibition. Sci. Progr. London 5 1910-11 (584-611). [2060]. 124424
- and **Copeman, S. M.** Body metabolism in cancer. London Rep. Brit. Assoc. 1910 (297-300). [7918]. 124425
- and **Sowton, S. C. M.** Chloroform and reversal of reflex effect. J. Physiol. Cambridge 42 1911 (383-389). [2090]. 124426
- Reversal of the reflex effect of an afferent nerve by altering the character of the electrical stimulus employed. London Proc. R. Soc. 83B 1911 (435-446); Zs. allg. Physiol. Jena 12 1911 (485-498). [4250 4290 2040 2220 2290]. 124427
- On reflex inhibition of the knee flexor. London Proc. R. Soc. 84B 1911 (201-215). [2431]. 124728
- v. Brown, G. B.; Mott, F. W.; Owen, A. G.; Tozer, F. M.
- Shibata, Nagamichi.** Das Verhalten des Fettes tierischer Organe bei anti-septischer Aufbewahrung. Biochem. Zs. Berlin 31 1911 (321-335). [1540 0426]. 124429
- Ein experimenteller Beitrag zur Kenntnis der Fettwanderung bei der Phosphorvergiftung mit Berücksichtigung der Herkunft des Fettes im Tierorganismus. Biochem. Zs. Berlin 37 1911 (345-398). [9115 7940 7962 1540]. 124430
- und **Shigekiyo, Endo.** Vergleichende histologische und chemische Untersuchungen über den Fettgehalt der inneren Organe. Biochem. Zs. Berlin 37 1911 (399-409). [1030 0425 1540]. 124431
- Shigekiyo, Endo v. Shibata, N.**
- Shimazono, J.** Über die hämolytische Wirkung des Reisfettes (von *Oryza sativa* L.), zugleich ein Beitrag zur Hämolyse der Fettsäuren. Arch. exper. Path. Leipzig 65 1911 (361-366); Tokyo Ig. Kw. Z. 25 1911 (541-546). [9120 5190 1540 1875]. 124433
- Shipley, A. E.** Grouse disease. Sci. Progr. London 5 1910-11 (565-584). [0192]. 124434
- Shukowsky, W. P.** Zur Aetiologie des Stridor inspiratorius congenitus. Jahrb. Kinderheilk. Berlin 73 1911 (459-474). [4140 4145 4180]. 124435
- Sicard, J. A. et Bloch, M.** Perméabilité ménagée à l'arsénobenzol. Paris C. R. soc. biol. 69 1910 (624). [2990]. 124436
- Réactions hématiques au cours de la cure par l'arsénobenzol. Paris C. R. soc. biol. 69 1910 (625-626). [5090 5190]. 124437
- Sick, K[onrad].** Zur Pathologie der Magenbewegungen. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden 28 1911 (370-377). [7360]. 124438
- Sick, P[aul].** Jodtinktur bei Bauchoperationen. Zentralbl. Chir. Leipzig 38 1911 (792-793). [9115]. 124439
- Sidis, Boris and Kalmus, H. T.** A study of galvanometric deflections due to psycho-physiological processes. 2. Psych. Rev. Baltimore Md. (N. Ser.) 16 1909 (1-35 with ff. tables). [0090 4500]. 124440
- Sidorenko, P.** Experimentelle und klinische Untersuchungen über die Wirkung des Fibrolyns auf narbiges Gewebe. D. Zs. Chir. Leipzig 110 1911 (89-128). [9180 0490]. 124441
- [Сидоренко, Н. И.] О терапевтическомъ значеніи фибролизина. [Ueber den therapeutischen Wert des Fibrolyns.] Nov. medic. St. Peterburg 4 1910 (1151-1160 1218-1232). [9180]. 124442
- Siebelt.** Ueber das Verhältnis der künstlichen Kurmittel zu den natürlichen des Kurortes. Med. Klinik Wien 7 1911 (737-738). [0150 9110]. 124443
- Siebenlist, Walter.** Zur Myopiefrage. (Statistische Untersuchungen.) Zs. Augenheilk. Berlin 25 1911 (443-462). [3712]. 124444
- Siebenrock, Leo v. v. Falk, F.; Jagić, N.**

**Sieber, E.** Nový příznak při tetanii. [Ueber ein neues Tetaniesymptom.] Čas. Česk. Lékař. Prag **1910** (1151–1155 mit 1 Taf.). [2080]. 124445

**Siebert, Konrad v. Neisser, A.**

**Siebert, Kurt.** Erfahrungen über Sakralanästhesie. D. Zs. Chir. Leipzig **112** 1911 (176–193). [9195]. 124446

**Siebrand.** Untersuchungen über den Kältesinn. Zs. Psychol. Leipzig Abt. 2 **45** 1911 (204–216). [3140]. 124447

**Siedler.** Zur Prüfung des Lecithins. ApothZtg Berlin **26** 1911 (912–913). [1550]. 124448

**Siedler, P.** Radium und „Brunnengeist“. Südd. ApothZtg Stuttgart **51** 1911 (532–533). [9115 9110 1881]. 124449

**Siegel, Willy.** Genitaltumoren und Schwangerschaft. Diss. Freiburg i. B. Leipzig (Druck v. A. Hoffmann) 1911 (63). 22 cm. [0484 0870]. 124450

**Siegel, Wolfgang.** Zur Behandlung von Bronchialasthma und asthmaähnlicher Zustände mit Vibrationsmassage. Med. Klinik Wien **7** 1911 (777–778). [6380]. 124451

——— v. Meyer-Lierheim, F.

**Siegert, F[erdinand].** Die Eiweissmilch und die verschiedenen Vorschriften für ihre Anwendung beim kranken Säugling. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (747). [1830]. 124452

**Siegfied, M.** Magermilch-Präparate. Allg. Milchztg Eutin **1911** (401–402 410); MolkZtg Hildesheim **25** 1911 (719–720). [1839]. 124453

——— Die Chemie der Milch und der Molkeerzeugnisse im Jahre 1910. ChemZtg Cöthen **35** 1911 (969–971 986–987). [1830]. 124454

——— Zur Bestimmung der Reichert-Meißl'schen Zahl. ChemZtg Cöthen **35** 1911 (1292). [1800]. 124455

——— Ueber den Fettgehalt der Magermilch. MolkZtg Hildesheim **25** 1911 (667–668). [1833]. 124456

——— und **Stetter, A.** Die Fucoma-Apparatur. MolkZtg Hildesheim **25** 1911 (1716–1717). [1833]. 124457

**Siegfried, M[ax].** Die Überführung von Glykokoll in Diglykolamidsäure und Triglykolamidsäure. Hoppe-Seyler's Zs. physiol. Chem. Strassburg **73** 1911 (194–203). [1610]. 124458

——— und **Zimmermann, R.** Ueber die Bestimmung von Phenol und Parakresol in ihren Gemischen. Biochem. Zs. Berlin **38** 1912 (434–442). [1660 8317]. 124459

**Siegfried, Paul v. Stümpke, G.**

**Siegmund, Arnold.** Ueber das gleichzeitige Erkranken von Blutverwandten. Beobachtungen und Gedanken zur W. Fliess'schen Lehre von den Veränderungen der Familien-Substanz. Ann. Natphilos. Leipzig **11** 1911 (35–66). [0192 0110]. 124460

**Siegrist, A[ugust].** Festschrift zur Eröffnung der neuen Universitäts-Augenklinik in Bern. I. Teil: Geschichte der Augenheilkunde, speziell der Augenklinik und deren Direktoren in Bern. (89). II. Teil: Die neue Universitäts-Augenklinik von Bern. (91). III. Teil: Ueber die Schädigungen des menschlichen Sehorgans durch stumpfe Traumen des Schädels wie des Augapfels. Von Dr. Rudolf Birkhäuser (126). Bern (Univ.-Schr.) 1910 (306 mit 14 Taf. 4 Ports. u. 58 Illustr.). 30 cm. [0020 0060 3790]. 124461

**Sieskind, Richard.** Das Verhalten des Blutdrucks bei intravenösen Salvarsaninjektionen. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (568–570). [5531 5590 9115]. 124462

——— Der gegenwärtige Stand der Salvarsantherapie. Berliner Klinik II. **283** 1912 (1–48). [9115]. 124463

**Sieveking, H[erm.].** Die Radioaktivität der Mineral- und Thermalquellen. (Vortrag.) J. Gasbeleucht. München **54** 1911 (1183–1186). [1881]. 124464

**Sigmond, A. v. und Vuk, M.** Beiträge zur chemischen Kenntnis des Paprika. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **22** 1911 (599–605). [1887]. 124465

**Sigmond, Elek.** A czukor jelentősége, termelése, gyártása és hamisítása. [Die Bedeutung, Fehlsung, Fabrikation und Fälschung des Zuckers.] Term. Közl. Budapest **43** 1911 (409–424). [1875]. 124466

**Signorelli, A.** Sui rigonfiamenti ispiratori paradossi degli spazi intercostali. *Riforma med.* Napoli **26** 1910 (1378-1382). [6180]. 124468

**Sijpkens Smit, Mattheus.** Viscositeit en viscosimetrie van het bloed. [Viscosität und Viscosimetrie des Blutes.] Groningen (M. de Waal) 1911 (152 mit Fig.). 24 cm. [5020 5080]. 124469

**Šil, Jan.** Případ pluriglandulárního onemocnění. [Fall von pluriglandulärer Affektion.] Čas. Česk. Lékař. Prag 1911 (1293-1297). [5880]. 124470

——— a **Mysliveček, Zdeněk.** Případ amyotrofické laterální sklerosy s bulbárními příznaky. [Ein Fall von amyotrophischer Lateralsclerose mit Bulbärsymptomen.] Čas. Česk. Lékař. Prag 1910 (753-758 779-781 mit 1 Taf.). [2480]. 124471

**Silber, J. M.** Kritische Bewertung einiger Methoden zur Bestimmung der Härte des in der Natur vorkommenden Wassers. Die Wartha-Pfeiffersche Methode und ihre Modifikation. Arch. Hyg. München **73** 1911 (171-182). [1881]. 124472

[**Silber, S. M.**] Зильберъ, С. М. Къ вопросу о вліянніи Славянскихъ грязевыхъ ваннъ на обменъ веществъ. [Zur Frage des Einflusses der Moorbäder von Slaviansk auf den Stoffwechsel.] Charikov Med. žurn. **9** 1910 (200-235). [7919 9110]. 124473

[**Silberberg, L. A.**] Зильбербергъ, Л. А. Къ вопросу о точномъ записываніи различнаго пульса. [Ueber die genaue Aufzeichnung des Pulsus differens.] Russ. vrač St. Petersburg **9** 1910 (731-732). [5534]. 124474

**Silberberg, M. D.** Effect of atropine on pulse rate in cases under the influence of digitalis. London Proc. R. Soc. Med. **4** 1911 (Therap. 192-210). [5590]. 124475

**Silbergleit, H.** Ueber die Statistik der Säuglinge und der Säuglingssterblichkeit. Hyg. Rdsch. Berlin **21** 1911 (1299-1315). [9860]. 124476

**Silberstein, Siegmund v. Bardach, B.**

**Silva, Rafael.** Ueber Drusen der Chorioidea und der Retina. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (**49**) N.F. **12** 1911 (379-386). [3780]. 124477

(q-13348)

**Silvermann, Alexander.** Die Erniedrigung des Gefrierpunktes von Essig als Kontrolle seiner Zusammensetzung. ChemZtg Cöthen **35** 1911 (43-44). [1887]. 124478

**Silvestri, Giuseppe.** Un caso di traumatismo cerebrale. Lesione dell'emisfero destro con afasia motoria. Policlinico Roma P **16** 1909 (495-501). [2753]. 124479

**Simchowicz, Teofil.** Histologische Studien über die senile Demenz. [In: Histol. u. histopathol. Arbeiten über die Grosshirnrinde, hrsg. v. F. Nissl u. A. Alzheimer, Bd 4.] Jena (G. Fischer) 1911 (267-444 mit 8 Taf.). 18 M. [2880]. 124480

**Simmich, P.** Ueber die Bestimmung der Gesamtfettsäuren. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **21** 1911 (38-44). [1800]. 124481

——— v. Beythien, A.

**Simmonds, M[orris].** Ueber die anatomischen Befunde bei Morbus Basedowii. 2. Referat. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (2164-2168). [7828]. 124482

——— Ueber die Basedowschilddrüse. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (2767-2768). [7820]. 124483

**Simon, Alexander.** Ueber Röntgenbestrahlungen der Schilddrüse bei Thyreoidismus. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1345-1347). [7829]. 124484

**Simon, Friedrich.** Zur Kenntnis der Autolyse des Gehirns. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **72** 1911 (463-483). [0426 2020 1240]. 124485

**Simon, G.** Zur Untersuchung des Liquor cerebrospinalis nach Mayerhofer. Wr. klin. Wochschr. **24** 1911 (94-96). [2930]. 124486

**Simon, H.** Physik und Technik der Thermopenetration. Zs. med. Elektrol. Leipzig **13** 1911 (97-131 mit 1 Taf.). [0170 0490]. 124487

**Simon, Italo.** Di un metodo per studiare la funzione comparata dei due reni. Arch. fisiol. Firenze **8** 1910 (357-360). [0090]. 124488

——— Ricerche sulla coagulazione delle albumine. Arch. fisiol. Firenze **8** 1910 (361-382). [1122]. 124489

**Simon, Julius.** Aderlass und Kochsalzinfusion in der Dermatologie. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (2227-2228). [5050 9115]. 124490

**Simon, L[udwig].** Viskositätsbestimmungen des Blutes bei chirurgischen Baucherkrankungen. Beitr. klin. Chir. Tübingen **72** 1911 (125-151). [5020]. 124491

————— Pantopon-Skopolamininjektionen als Vorbereitung vor Narkosen und Anästhesien. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1725-1726). [9195]. 124492

**Simon, S.** Zur Stickstoffverteilung im Urin des Neugeborenen. Zs. Kinderheilk. Berlin Orig. **2** 1911 (1-17). [8306 7920 0860 7914]. 124494

————— Untersuchungen über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf Eierstöcke. Zs. Röntgenkunde Leipzig **13** 1911 (371-379 mit 1 Taf.). [0890]. 124495

**Simonelli, Gino.** L'influenza del mezzo colloidale sulle azioni enzimatiche. Arch. fisiol. Firenze **8** 1910 (17-39). [1200]. 124496

**Simons, Arthur.** Plethysmographische Untersuchungen der Gefäßreflexe bei Nervenkranken. Arch. Anat. Physiol. Leipzig Physiol. Abt. **1910** SupplBd 1911 (429-460); **1911** (134). [5764 5500 5790 5050]. 124497

————— Crampi bei amyotrophischer Lateralsklerose. Mit einem Anhang: Untersuchung der Aktionsströme der Muskeln während des Crampus, von Paul **Hoffmann**. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. **5** 1911 (23-28). [4512]. 124498

————— Eine seltene Trophoneurose („Lipodystrophia progressiva“). Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. **5** 1911 (29-38). [2070 7918]. 124499

**Simonsen Andersen, A.** Säurewecker für die Rahmsäuerung. Molktztg Berlin **21** 1911 (589-590). [1839]. 124500

**Simonsohn, Alfred.** Dermatomyositis chronica atrophicans. Arch. Derm. Syph. Wien **108** 1911 (59-70). [4080 0480]. 124501

**Simonyi, Árpád.** Die Salvarsantherapie vom militärärztlichen Standpunkte. Milit. Arzt. Publ. Wien **45** 1911 (209-215). [9115]. 124502

**Simpson, (Sir) Alex R. et alii.** Sir James Y. Simpson. Med. J. Edinburgh **7** 1911 (482-554). [0010]. 124503

**Simpson, G. C. E.** On the quantitative estimation of urobilin in the excreta and its value as a measure of hæmoglobin metabolism. Biochem J. Liverpool **5** 1911 (378-390). [8332 1010]. 124504

————— and **Edie, E. S.** On the relation to the organic phosphorus content of various diets to diseases of nutrition, particularly Beri-Beri. Ann. Trop. Med. Parasitol. Liverpool **5** 1911 (346-495). [7900]. 124505

**Simpson, Sutherland.** Observations on the body temperature of the domestic fowl during incubation. Edinburgh Trans. R. Soc. **47** 1910-11 (605-617). [0800]. 124506

————— The relation between bile-secretion and bile-pressure. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **8** 1910 (8-9). [7633]. 124507

————— Improved technique in the use of Schäfer's frogheart plethysmograph. Q.J. Exp. Physiol. London **4** 1911 (249-256). [0090]. 124508

————— and **Hunter, Andrew.** Relations between the thyroid and pituitary glands. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1909 (11-12). [7820 7860]. 124509

————— Does the pituitary body compensate for thyroid insufficiency? [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **8** 1910 (5-6). [7860 7823]. 124510

————— The possible vicarious relationship between the pituitary and thyroid glands. Q. J. Exp. Physiol. London **4** 1911 (257-272). [7860]. 124511

————— and **King, J. Luellen.** Localisation of the motor area in the sheep. Q. J. Exp. Physiol. London **4** 1911 (53-66). [2750]. 124512

————— and **Mayes, H. W.** The cardio-inhibitory fibers in the woodchuck (*Marmotta monax*). [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **8** 1910 (7-8). [5661]. 124513

**Singer, Kurt.** Tabes und Trauma. (Übersichtsreferat.) Med. Klinik Wien 7 1911 (861-862). [2480 2490]. 124515

——— Wichtiges aus der jüngsten neurologischen Literatur. (Sammelreferat.) Med. Klinik Wien 7 1911 (1624-1625). [2000]. 124516

——— Die Unlarislähmung. Monatschr. Psychiatrie Berlin 30 1911 (237-272). [2280]. 124517

——— Ueber Wirkung und Anwendung des „Pantopon“. (Sammelreferat.) Med. Klinik Berlin 8 1912 (116-118). [9130]. 124518

**[Šipačev, V.] Шипачевъ, В.** Къ вопросу о снабженіи кровеносными сосудами периферическихъ нервовъ. [Zur Frage über die Versorgung der peripheren Nerven mit Blutgefäßen.] Russ. vrač St. Peterburg 9 1910 (585-588). [2200]. 124519

**[Šišlo, A. A.] Шислю, А. А.** О температурныхъ центрахъ въ корѣ большихъ полушарій и о снотворныхъ рефлексахъ. Дисс. [Ueber Temperaturrenzentren der Hirnrinde und Schlafreflexe. Diss.] St. Peterburg 1910 (140). 23 cm. [2755 2870]. 124521

**Sison, A. G. v. Musgrave, W. E.**

**Sissojeff, Th.** Ein Fall von multiplen Zysten des Wurmfortsatzes. Arch. path. Anat. Berlin 205 1911 (42-53). [0484]. 124522

**Sitzenfrey, A[nton].** Über Amnion-anomalien. Beitr. Geburtsh. Leipzig 17 1911 (1-10). [0871]. 124523

——— Ueber Venenmyome des Uterus mit intravaskulärem Wachstum. Zs. Geburtsh. Stuttgart 68 1911 (1-25 mit 1 Taf.). [0484]. 124524

——— Einseitige tuberkulöse Zystenniere bei angeborenem Verschluss der Ureters an der Durchtrittsstelle durch die Blasenwand. Zs. gynäk. Urol. Leipzig 3 1911 (41-44 mit 1 Taf.). [0484]. 124525

**Sjövall, Einar.** Ueber die Entwicklung der soliden Ovarialteratome im Lichte ihres Baues. Frankfurter Zs. Path. 7 1911 (10-82 mit 2 Taf.). [0484]. 124526

**Sjollema, B.** Over de beteekenis van kolloidale mangaanoxydoplossingen bij biochemische oxydaties. [Ueber die Bedeutung von kolloidalen (q-13348)

Manganoxydlösungen bei biochemischen Reaktionen.] Gedenkboek van Bemmelen Helder (C. de Boer) 1910 (399-406). [1200]. 124527

**Skiba, [Oskar].** Sanitätspolizeiliche Beurteilung des Fleisches der mit bazillärer Pseudo-Tuberkulose behafteten Schafe auf Grund neuerer Forschungen. D. tierärztl. Wochenschr. Hannover 19 1911 (99-101). [1850]. 124528

**Sklepinski, Anton.** Eine Modifikation des Apparates zur klinischen Harnstoffbestimmung. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1082). [8311 8300 090]. 124529

——— Ueber die chemische Natur des Urochroms. Pharm. Zentralhalle Dresden 52 1911 (215-216). [8332 1310]. 124530

**Skoda, Karl.** Ueber die Bedeutung der Tubendivertikel (Luftsäcke) bei den Equiden. Anat. Hefte Wiesbaden Abt. 1 42 1911 (503-604 mit 2 [1 Taf.]. [3520]. 124531

**Skórczewski, W.** Die Wirkung der Kohlensäurebäder auf Bluteirculation und Herzarbeit. Zs. exper. Path. Berlin 9 1911 (49-86). [5590 5690 6190 9110]. 124532

——— Ueber Hungerkuren. Zs. physik. Ther. Leipzig 15 1911 (669-678). [7913]. 124533

——— und **Sohn, I.** Ueber das Verhalten des Atophans [Phenylcholin-karbonsäure] im Organismus. Wr. klin. Wochschr. Wien 25 1912 (593-594). [8491 1660 9180]. 124534

——— i **Wasserberg, P.** Czy istnieje związek między drażnieniem nerwu błędnego i współczulnego a składem krwi zmienionym pod wpływem działania swoistych trucizn? [Influence exercée par l'irritation du vagus et du nerf sympathique; sur la composition du sang altéré par l'action de substances venimeuses spécifiques.] Tyg. lek. Lwów 6 1911 (349-351 361-363). [3080 2342]. 124535

**Skramlik, Emil v.** Ueber Harnacidität. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 71 1911 (290-310). [8300]. 124536

**[Skrobanskij, K. K.] Скробанскій, К. К.** Опытъ экспериментальной разработки вопроса о патогенезѣ эклампси. [Experimentelle Studien über

die Pathogenese der Eklampsie.] Žurn. akuser. St. Peterburg **24** 1910 (73–108). [0870 0885]. 124537

**Skutetzky, Alexander.** Ueber Kreatinin- und Kreatinausscheidung unter pathologischen Verhältnissen. D. Arch. klin. Med. Leipzig **103** 1911 (423–458). [8315]. 124538

——— Ueber den Wert der Digitalistherapie bei der Behandlung des Typhus abdominalis. Med. Klinik Wien **7** 1911 (846–850). [9135]. 124539

[**Skutul, K. Ja.**] Скутуль, К. Я. О дѣйстви на периферическіе сосуды и матку кровоостанавливающих средств растительнаго происхожденія. [Ueber die Wirkung hämostatischer vegetabilischer Mittel auf den Uterus und die peripheren Gefäße.] Kiev 1910 (594). 25 cm. [9130 0890 5790]. 124540

**Slansky, P. v. Herzog, R. O.**

**Slavík, Ed.** Na čem závisí zhoršení ve stavu určitých chorob při změnách počasí. [Was bedingt die Verschlimmerung einzelner Krankheiten bei Witterungsänderungen?] Čas. Česk. Lékař. Prag **1911** (1205–1208). [0180]. 124541

**Slavík, Vladimír.** Vzácné otravy. [Seltene Vergiftungen.] Čas. Česk. Lékař. Prag **1910** (167–169). [9000]. 124542

——— Vražedná otrava arsenem nebo smrt pirozená. Fakultní posudek. [Giftmord durch Arsen oder natürlicher Tod. Fakultätsgutachten.] Čas. Česk. Lékař. Prag **1910** (1026–1029 1056–1060). [9115]. 124543

——— Co jest jed? Je kovová chut jedem ve smyslu tr. z.? [Was ist Gift? Ist Metallgeschmack Gift im Sinne des Strafgesetzes?] Čas. Česk. Lékař. Prag **1910** (1543–1550). [9000]. 124544

**Slawyk, Gertrud.** Unsere chemisch-pharmakologischen Kenntnisse vom Scopolamin. Diss. Freiburg i. Br. (Speyer & Kaerner) 1912 (33). 22 cm. [9130]. 124545

**Sleight, W[alter] G.** Memory and formal training. Brit. P. Psychol. Cambridge **4** 1911 (386–457). [2810 2860]. 124546

**Slingenberg, Bodo.** Ueber Hämolyse in Beziehung zum Icterus neonatorum. Arch. Gynäk. Berlin **93** 1911 (87–99 mit 2 Taf.). [7685 5190]. 124547

**Slonaker, James Rollin.** Observations on cerebral localization. Indianapolis Proc. Ind. Acad. Sci. **1909** 1910 (355–362 with ff.). [2730]. 124548

**Slovcev, B[oris] [Ivanovič].** Die chemischen Veränderungen in Phosphorlebern. Biochem. Zs. Berlin **31** 1911 (227–233). [7625 7690 9115]. 124549

[——— und **Sobolev, L. V.**] СЛОВЦОВЪ, Б. П. и Соболевъ, Л. В. О химическихъ измѣненіяхъ въ печени при нѣкоторыхъ патологическихъ измѣненіяхъ ея. [Ueber die chemischen Veränderungen in der Leber bei einigen pathologischen Zuständen derselben.] Russ. vrač St. Peterburg **9** 1910 (1292–1296); Biochem. Zs. Berlin **31** 1911 (234–242). [7650 7625 1240 7680]. 124550

**Slowtsoff v. Slovecov.**

**Sluder, Greenfield.** The syndrome of sphenopalatine-ganglion neurosis. Amer. J. Med. Sci. Philadelphia **140** 1910 (868–878 with text fig.). [2380 2080]. 124552

**Sluyterman, Albertus.** Zur allgemeinen Pharmakologie digitalisartig wirkender Substanzen. Zs. Biol. München **57** 1911 (112–134). [9135 5690 1440]. 124553

**Slyke, Donald D. van.** Nachtrag zu meiner Mitteilung über die Bestimmung von Aminogruppen in Aminoverbindungen und im Harn, sowie über eine Methode zur Analyse von Proteinen. Berlin Ber. D. chem. Ges. **44** 1911 (1684–1692). [1010 1100 8306]. 124554

——— v. Abderhalden, E.

**Smetánka, Frant.** K otázce o původu kyseliny močové. [Zur Frage über Entstehung der Harnsäure.] Čas. Česk. Lékař. Prag **1910** (1341–1346 1370–1375 1406–1409 1434–1442). [7641 7924 8313]. 124555

——— Zur Herkunft der Harnsäure beim Menschen. Ein Beitrag zur Physiologie der Drüsen. Arch. ges. Physiol. Bonn **138** 1911 (217–274). [7924 8313 7915 7005]. 124556

**Smith, Allen J. and Weidman, F. D.** Infection of a stillborn infant by an amebiform protozoon (*Entamoeba mortinatalium* n.sp.). Philadelphia Univ. Penn. Med. Bul. **23** 1910 (285–298 359–360 ff. 1–19). [0885]. 124557

**Smith, Julian.** Some remarks on the diagnosis of urinary stone. *Australian Med. J.* 1 1911 (1-3). [8410].

124558

**Smith, J. Lorrain and Mair, W.** Fats and lipoids in relation to methods of staining. *Skand. Arch. Physiol.* Leipzig 25 1911 (247-255). [1540 1550 0090].

124559

——— A method of isolating cholesterin, &c., by saponification. *J. Path. Bact. Edinburgh* 15 1911 (122). [1010].

124560

——— The effect of glycerin on the clearing point of cholesterin. *J. Path. Bact. Edinburgh* 15 1911 (122). [1605].

124561

**Smith, Priestley.** Glaucoma problems [contd.]. *Ophthal. Rev. London* 30 1911 (33-44 97-107 161-173 298 299 with pl.). [3780].

124562

**Smith, Walter G.** Solid solutions and liquid crystals. *J. Med. Sci. Dublin* 131 1911 (81-100). [1000].

124563

**Smolenski, K[azimir].** Ueber eine gepaarte Glukuronsäure aus der Zucker-rübe. *Vorl. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg* 71 1911 (266-269). [1440].

124564

**Smyth, F. R.** Drugs used as local anaesthetics in the mouth. *London Proc. R. Soc. Med.* 4 1911 (Therap. 51-63). [9195].

124565

**Snessarew, P.** Ein Fall atypischer progressiver Paralyse der Irren, verbunden mit Entwicklung von Fibrillennetzen des Bindegewebes in der Hirnsubstanz. *Neurol. Centralbl. Leipzig* 30 1911 (590-599). [2710 2880].

124566

**Snow, C.** An experimental control of Fischer's attraxin theory. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* 4 1907 (128-129). [0484].

124567

**Snoy.** Sarkom der Pharynxösophagusgrenze mit Erfolg operiert nach vorhergehender Gastrostomie. *Med. Klinik Wien* 7 1911 (58-59). [0484].

124568

**Snyder, Harry.** Studies on the digestibility and nutritive value of bread and macaroni at the University of Minnesota, 1903-1905. *Washington D.C. U. S. Dept. Agric. Off. Exp. Sta. Bull. No. 156* 1905 (1-80 with tables pls. fig.). [1872].

124569

**Sobbe, Oskar v.** Ueber das Milchkonservierungsmittel Soldona. *Chem.-Ztg Cöthen* 35 1911 (1344). [1830].

124570

——— Versuche zur Prüfung der beim Schäfferschen Quargrober benutzten Farbentafel. *Milchw. Zentralbl. Leipzig* 7 1911 (172-174). [1839].

124571

——— Die in der Milchehemie gebräuchlichsten Fettbestimmungsmethoden. *MolkZtg Hildesheim* 25 1911 (849-850 863-864 887-888 903-904). [1833].

124572

——— Eine einfache Untersuchungsmethode zur Unterscheidung roher von erhitzter Milch. *MolkZtg Hildesheim* 25 1911 (1609-1610). [1830].

124573

——— v. Müller, J.

**S[obelsohn]** [Johann]. Hofrat Prof. Dr. von Tschermak [Schriftenverzeichnis]. *Tierärztl. ZentrBl. Wien* 34 1911 (516-518). [0010 0032].

124575

——— Hofrat Prof. Dr. Johann Csokort. *Tierärztl. ZentrBl. Wien* 34 1911 (18-19). [0010].

124574

**[Sobkevič, A. I.] Собркевичъ, А. И.** Сравнительная оценка нѣкоторыхъ способовъ опредѣленія общаго количества сѣры въ мочѣ. [Vergleichende Untersuchungen über den Wert einiger Methoden der Bestimmung des Gesamtschwefels im Harn.] *Tomsk Izv. Univ.* 40 1910 (1-63 deutsch. Res. 64-66). [8310 8316 8319].

124576

**Sobolev, L. V. v. Sloveov, B. I.**

**[Sobolev, N. I.] Соболевъ, Н. И.** Къ вопросу о вліяніи минеральныхъ солей на работу сердца. [Zur Frage über die Wirkung der Mineralsalze auf die Herztätigkeit.] *St. Petersburg Izv. voen-med. Akad.* 21 1910 (146-152). [5690].

124577

——— Объ опредѣленіи теплопроизводства въ холодныхъ и теплыхъ ваннахъ съ поправкой на разницу въ температурѣ центральныхъ и периферическихъ частей тѣла. [La thermoproduction dans les bains froids et chauds.] *St. Petersburg Izv. voen-med. Akad.* 21 1910 (209-220). [6990].

124578

——— Сопоставленіе газового и тепловаго обмѣна у здоровыхъ людей въ водяныхъ ваннахъ различной температуры. *Дисс.* [Über das

Verhältnis des respiratorischen Gaswechsels und der Wärmeproduction in den Wasserbädern von verschiedener Temperatur. Diss.] St. Peterburg 1910 (42+xxi+159). 23 cm. [6265 6990]. 124579

**Sobolewski v. Dhéré, Ch.**

**Sobotta, J[oh.].** Über das Wachstum der Säugetierkeimblase im Uterus, insbesondere die durch Aufnahme und Verdauung mütterlichen Hämoglobins bedingten Fortschritte im Wachstum des Eies. Würzburg SitzBer. physik. Ges. 1911 (68-73). [0860]. 124580

**Sochański, Henryk.** Badania nad zachowaniem się stopnia kwasoty mocz u podaniu alkaliów u ludzi zdrowych i chorych. [Influence de médicaments internes alcalins sur l'acidité des urines à l'état normal et à l'état pathologique.] Tyg. lek. Lwów 6 1911 (641-648 659-664 672-673 687). [8300 8090]. 124581

**Söderman, R. A. v. Ekecrantz, Th.**

**Söhngen, N[icolaas] L[ouis].** Vetsplitsing door bacterien. [Fat-splitting by bacteria.] Amsterdam Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet. 19 [1910] (689-703 with 4 pl.) (Dutch); Amsterdam Proc. Sci. K. Akad. Wet. 13 [1910] (667-680 with 4 pl.) (English). [1540]. 124583

——— **Microben-lipase.** [Lipase produced by microbes.] Amsterdam Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet. 19 1911 (1263-1273 with 1 pl.) (Dutch); Amsterdam Proc. Sci. K. Akad. Wet. 13 1911 (1200-1210 with 1 pl.) (English). [1240 1205]. 124584

——— **Thermo-tolerante lipase.** [Thermo-tolerant lipase.] Amsterdam Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet. 20 1911 (126-130) (Dutch); Amsterdam Proc. Sci. K. Akad. Wet. 14 1911 (166-170) (English). [1240]. 124585

**Sölling, J. v. Härtel, F.**

**Sörensen, S. P. L.** Sulla determinazione e sul significato della concentrazione degli idrossilioni nei processi enzimatici. Pathologica Genova 2 1910 (79-82). [1200]. 124586

——— **Hoyrup, Margrethe und Andersen, A. C.** Studien über Aminosäuresynthesen. 9. Mitt. Rac. Arginin ( $\alpha$ -Amino- $\delta$ -guanido-n-valeriansäure) und die damit isomere  $\alpha$ -Guanido- $\delta$ -amino-n-valeriansäure.) Hoppe-Sey-

lers Zs. physiol. Chem. Strassburg 76 1911 (44-94). [1610]. 124587

**Sörensen, S. P. L. und Jürgensen, E.** Ueber die Hitzekoagulation der Proteine. 1. Mitt. Wird die Wasserstoffionenkonzentration der Lösung durch die Koagulation geändert? Biochem. Zs. Berlin 31 1911 (397-442). [1122]. 124588

**[Sofoterov, S.] Софотеровъ, С.** Къ вопросу о сосудистомъ нѣтѣ. [Zur Frage der Gefäßnaht.] Tomsk Izv. Univ. 40 1910 (1-191 mit 9 Taf.). [5700 0430]. 124589

**[Sokolov, V. A.] Соколовъ, В. А.** О минеральныхъ источникахъ въ современныхъ Эссенукахъ и о показателяхъ къ ихъ назначению. [Die Mineralquellen von Essentuki.] Věst. balneol. Charikov 1 1910 (185-194). [9110]. 124590

**Sokolow, Iwan.** Ueber den Bau der Pantopodenaugen. Zs. wiss. Zool. Leipzig 98 1911 (339-380 mit 2 Taf.). [3770]. 124591

**Sokolowski, Franz Carl.** Beitrag zur Lehre von der Eiweiss-synthese im Organismus des Hundes. Diss. Bern. Berlin 1908 (19). 22 cm. [1136]. 124592

**Sokolowsky, R[alph].** Über die Genauigkeit des Nachsingens von Tönen bei Berufssängern. Beitr. Anat. Ohr. Berlin 5 1911 (204-214 mit 1 Taf.). [3550 4141]. 124593

——— **Patientin mit Sopran- und Tenorstimme.** D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (523-524). [4141]. 124594

**Solbrig, O[tto].** Staatliche und städtische Massnahmen gegen den Alkoholismus. Vierteljschr. gerichtl. Med. Berlin (3. Folge) 41 1911 Suppl. H. 1 (1-52). [1884 9120]. 124595

**[Soldatov, S. I.] Солдатовъ, С. И.** Наблюдения надъ выделеніемъ индикана при болѣзняхъ печени. [Beobachtungen über Indikanausscheidung bei Leberkrankheiten.] Russ. vrač St. Peterburg 9 1910 (381-382). [7680 8319]. 124596

**Solger, F[ranz] B[ernhard].** Entwurf einer Farbenskala zur Bestimmung physiologischer und pathologischer Pigmentierungen. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (354-355). [8636 0090]. 124597

**Soli, Ugo.** Contributo alla funzione del timo nel pollo ed in alcuni mammiferi. *Pathologica Genova* 1 1909 (149-155). [7833]. 124598

——— Sulle modificazioni dello sviluppo delle ossa negli animali stimizzati. *Pathologica Genova* 1 1909 (283-289). [7833]. 124599

——— Influenza del timo sul ricambio del calcio nel polli adulti. *Pathologica Genova* 3 1911 (118-122). [7833]. 124600

——— La leucopenia degli animali stimizzati. *Pathologica Genova* 13 1911 (635-638). [7833]. 124601

**Sollmann, Torald and Brown, E. D.** A depressor reaction obtainable by traction on the carotid artery. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* 5 1907 (20-22). [5790 5531 6165]. 124602

**Solmsen, [Albert].** Mitteilung zu dem Aufsatz „Zwei Fälle von Jodfieber“ in d. Zs. 26. *Med. Klinik Berlin* 7 1911 (1423-1424). [9115]. 124603

**[Solomonov, O. S.] Соломоновъ, О. С.** О тепловыхъ условныхъ и спонтанныхъ рефlekсахъ съ кожи собаки. Дпсс. [Ueber bedingte thermische und Schlafreflexe. Diss.] *St. Petersburg* 1910 (77). 24 cm. [2040 2870]. 124604

**Solowjew, S. K. v. London, E. S.**

**Sommer, E[rnst].** Beiträge zur Therapie mittelst Radiumemanation. *Zs. physik. Ther. Leipzig* 15 1911 (321-328). [9115]. 124606

**Sommer, [Robert].** Genealogie und Vererbungslehre vom psychiatrischen Standpunkt. *D. med. Wochenschr. Leipzig* 37 1911 (1733). [0110]. 124607

——— Zur Verbesserung der elektromedizinischen Methodik. *Zs. biol. Techn. Leipzig* 2 1911 (102-109). [0090 4500]. 124608

——— Neurologie und Psychiatrie. [In: *Angewandte Photographie in Wissenschaft u. Technik.* Hrsz. v. K. W. Wolf-Czapek. Tl. 2.] *Berlin (Union)* 1911 (101-119 mit 4 Taf.). [0090]. 124609

**Sommerfeld, Paul.** Ausscheidung von Indigoblau im Harn. *Münchener med. Wochenschr.* 58 1911 (2793). [8490]. 124610

**Somogyi, Mihály.** Az élelmiszerhamistók bünei. [Die Sünden der Nahrungsmittelverfälscher.] *Termt. Közl. Budapest* 43 1911 (747-755). [1819]. 124611

**Sonne, Carl.** Ueber Registrierung der Respirationsphasen und Studien über deren gegenseitige Längenverhältnisse. *Skand. Arch. Physiol. Leipzig* 24 1911 (367-382). [6105 6120 0090]. 124612

——— Ueber die Sauerstoffmangelpolypnoe und deren Bedeutung für den Organismus. *Zs. klin. Med. Berlin* 72 1911 (320-331). [6165]. 124613

**Sonnenberg, E.** O oddziaływaniu redukeyjnym podwójnem na cukier growny. [La réduction double de la dextrose.] *Przegl. lek. Kraków* 50 1911 (549-550). [1420]. 124614

**Soraci, Achille.** Osservazioni sulle cisti placentari. *Ann. Ostetricia Milano* 31 1909 1 sem. (317-326). [0484]. 124616

**Sorochowitsch, R. F. v. Schabad, J. A.**

**Sosnowski, Jan.** O istocie wrażliwości. [Sur l'irritabilité.] *Warszawa Spraw. Tow. Nauk.* 4 1911 (1-16). [0040 0150]. 124618

——— Przyczynek do zmian własności mechanicznych mięśnia, zależnych od rodzaju podrażnienia. [Zur Kenntnis des Zuckungsverlaufs bei verschiedener Reizung.] *Warszawa Spraw. Tow. Nauk.* 4 1911 (208-210). [4030 4090]. 124619

——— Przyczynek do fizjologii mięśnia *Sipunculus*. [Zur Muskelphysiologie von *Sipunculus*.] *Warszawa Spraw. Tow. Nauk.* 4 1911 (210-211). [4000]. 124620

**Souce, Alfred.** Ueber die Anwendung des Eulatis bei Pertussis und Bronchitis. *Oesterr. AerzteZtg Wien* 8 1911 (219-220). [9180 6180 6380]. 124621

**Souza, D. H. de.** Protection of trypsin from destruction by heat. *J. Physiol. Cambridge* 43 1911 (374-378). [1200]. 124623

**Sowton, S. C. M. v. Sherrington, C. S.**

**Soyesima, Y.** Experimentelle und literarische Studien über die ausge-

dehnten Dünndarmresektionen. D. Zs. Chir. Leipzig **112** 1911 (424-466). [7010]. 124624

**Spaeth, Adolf.** Ueber klinische Blutdruckmessungen beim Hunde. Schwäb. Hall 1910. Diss. Bern (IV+72). 24 cm. [5531]. 124627

**Spaeth, Eduard.** Die künstliche Färbung unserer Nahrungs- und Genussmittel. [Forts. u. Schluss.] Pharm. Zentralhalle Dresden **52** 1911 (243-251 282-291 310-316 336-343 368-374 400-403 459-467); Kaffee, Tee, Kakao und Schokolade. t.c. (813-818 839-843 866-868 893-897 919-924 948-952 967-971 998-1004 1062-1067). [1800 1885]. 124628

**Spanjer-Herford, Richard.** Vergleichende Untersuchungen mit der Indophenol - Oxydasereaktion an Speichel- und Tränendrüsen der Säugtiere. Arch. path. Anat. Berlin **205** 1911 (276-295). [7240 3720 1240]. 124629

**Spannaus, Karl.** Ein Fall von totaler Abschnürung des linken Ovariums und Verlagerung desselben ins grosse Netz. Diss. Jena (Druck v. A. Kämpfe) 1911 (42 mit 1 Taf.). 21 cm. [0840]. 124630

——— v. Dreyer, L.

**Spartz, Heinrich.** Vergleichende Untersuchungen über Aufnahme von Radiumemanation ins Blut durch Trinken und Inhalieren. Zs. Röntgenkunde Leipzig **13** 1911 (381-396 413-428). [9115 5028 6220]. 124631

**Spatz, Alexius.** Therapeutische Versuche mit der Pyocyanase bei Gonorrhoebehandlung. Wr. Med. Wochschr. Wien **60** 1910 (2376-2377). [9160]. 124633

**Spee, [Ferdinand] Graf.** Ueber die Entwicklung der Lungenspannung. Anat. Anz. Jena **38** ErgH. 1911 (92-97). [6410]. 124635

**Sperling, [Arthur].** Die Circulationsformel. (Schlusswort.) Med. Klinik Berlin **7** 1911 (1857). [5530]. 124636

——— Über Widerstände im Zirkulationssystem und deren Beziehung zum Blutdrucke und zur Entstehung und Unterhaltung von Krankheiten. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden **28** 1911 (238-241). [5780 5531]. 124637

**Speyer, Edmund v. Freund, M.**

**Spiegel, L[eonold].** Die chemische Natur der Vasotoninlösung. [Nebst] Entgegnung von L[eo] Grünhut. Berlin Ber. D. pharm. Ges. **21** 1911 (578-581 581-582). [9180]. 124638

——— Natur und Bedeutung des Yoghurt. ReichsMedAnz. Leipzig **36** 1911 (663-666). [1836 1837]. 124639

**Spierer, Fritz.** Zur Epidemie der Heine-Medin'schen Krankheit (Polio-myelitis anterior acuta) in Wien 1908-9. Wr. Med. Wochschr. Wien **60** 1910 (742-748). [2480]. 124640

**Spielmeyer, W[alter].** Ueber die Alterserkrankungen des Zentralnervensystems. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1377-1380 1433-1438). [0160]. 124641

——— Technik der mikroskopischen Untersuchung des Neryensystems. Berlin (J. Springer) 1911 (V+131). 21 cm. Geb. 4,40 M. [2010]. 124642

**Spielvogel, K.** Ein Beitrag zur chronischen Quecksilbervergiftung. Med. Essays Leipzig **1** 1911 (346-347). [9115]. 124643

**Spiess, Paul und Magnus-Alsleben, Ernst.** Ueber den Herzalternans. Zs. exper. Path. Berlin **9** 1911 (212-220 mit 1 Taf.). [5631 5534 5690]. 124644

**Spiethoff, Bodo.** Lichen planus bei perniziöser Anämie. Arch. Derm. Syph. Wien **105** 1911 (169-178). [5080]. 124645

**Spiller, William G.** Displacement of the cerebellum from tumour of the posterior cranial fossa. Brain London **34** 1911 1912 (29-38 with pl.). [2680]. 124647

**Spillmann, L. et Bruntz, L.** Sur le rôle éliminateur des leucocytes. Paris C. R. Acad. sci. **152** 1911 (154-156). [5230]. 124648

——— Sur les processus pathologiques aboutissant à la calvitie. Paris C. R. Acad. sci. **152** 1911 (621-623). [8680]. 124649

——— v. Bruntz, L.

**Spindler, Franz.** Beiträge zur Kenntnis der Milchkatalase. Biochem. Zs. Berlin **30** 1911 (384-412). [1836 1240]. 124650

**Spitta**, O[skar]. Die Wasserversorgung. [*In*: Handbuch der Hygiene, hrsg. v. M. Rubner . . . Bd 2, Abt. 2.] Leipzig (S. Hirzel) 1911 (1-150). [1881 9110]. 124652

——— v. Beekurts, H.

**Spitzmüller**, Walter und **Peterka**, Hans. Zur Heliotherapie der chirurgischen Tuberkulose und Skrofulose. Wr. klin. Wochschr. Wien 25 1912 (752-757). [0170]. 124654

**Spittgerber**, A. Ueber die Bestimmung der Trockensubstanz der Milch. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin 22 1911 (583-599). [1830]. 124655

——— v. Tillmans, J.

**Spoerl**, Richard. Beiträge zur Kenntnis der Hautwärme bei Pferd und Rind. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow) 1911 (50). 23 cm. [6900 8630]. 124656

**Sprecher**, F[lorio]. Ein weiterer Beitrag zur Forschung über das spitze extragenitale Kondylom. Derm. Centralbl. Leipzig 15 1911 (2-7). [0484]. 124657

**Squadri**, Giulio. Il comportamento del timo nelle varie età della vita post-fetale dei bovini. Pathologica Genova 2 1910 (10-20). [7831]. 124659

**Ssirenskij**, N. v. Hartoch, O.

**Sskolow**, Dm. Mors thymica et Asthma thymicum bei Kindern. Arch. Kinderheilk. Stuttgart 57 1911 (1-50). [7830 7838]. 124660

**Stabilini**, Cesare. Contributo allo studio della reazione meiostagminica nei tumori maligni. Riforma med. Napoli 26 1910 (925-927). [0484]. 124661

**Stadelmann**, E[rnst]. Ueber interne und subcutane Quabainanwendung bei Herzkranken. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (881-883). [5690 9135]. 124662

——— und **Magnus-Levy**, [Adolf]. Ueber die in der Weihnachtszeit 1911 in Berlin vorgekommenen Massenvergiftungen. Berliner klin. Wochenschr. 49 1912 (177-181) 193-198. [9120]. 124663

**Staderini**, R. La fisiologia dell'ipofisi studiata col metodo sperimen-

tales. Arch. Fisiol. Firenze 8 1910 (128-130). [7860]. 124664

**Stadion**, [Walter]. Die hygienische Bedeutung des Strassenstaubes und die Massnahmen zu seiner Bekämpfung. Rauch. u. Staub Düsseldorf 1 1911 (157-160 192-198). [6024]. 124665

**Stadler**, Ed. Wichtige Arbeiten über Herz- und Gefässkrankheiten. (5. Bericht aus 1910.) Med. Klinik Wien 7 1911 (111-113) 581-582); (2. Bericht aus 1911) Sammelreferat. t.c. (974-975) (1552-15154); (Sammelreferat) op. cit. 8 1912 (158-159). [5680 5780 9135 9235 5690 5740 2945 9110 9120]. 124667

**Stadnikoff**, G. v. Zelinsky, N.

**Staehelin**, R[udolf] und **Nicolai**, G[org] F[riedrich]. Beobachtungen an Elektrokardiogramm und Venenpuls in einem Fall von interpolierten Extrasystolen. Charité-Ann. Berlin 35 1911 (44-52 mit 1 Taf.). [4031]. 124668

**Stähli**, Jean. Zur Anatomie des Glaucoma haemorrhagicum. Arch. Augenheilk. Wiesbaden 68 1911 (311-330 mit 1 Taf.). [3717 3780]. 124669

**Stäubli**, Carl. Ueber die Indikationen und Kontraindikationen des Höhenklimas. D. med. Wochenschr. Leipzig 38 1912 (148-152). [0159]. 124670

——— Zur Ausführung der Hämoglobinbestimmung. (Unter Umwandlung des Hämoglobins in salzsaures Hämatin.) Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2429-2433). [1155 5125 0090]. 124671

——— Über den physiologischen Einfluss des Höhenklimas auf den Menschen. Vortrag. Zs. Balneol. Berlin 3 1911 (530-536 560-564 597-602 625-629 659-664). [0150 5106]. 124672

**Stahl**, Otto. Zur Wasserversorgung der Stadt Magdeburg. Diss. Berlin (E. Ebering) 1911 (72). 23 cm. [1881]. 124673

**Stålfors**, Harry. Ein Beitrag zur Kenntnis der intrauterinen Verhältnisse bei der Gravidität eines Uterus bicornis. Monatshefte Tierheilk. Stuttgart 23 1911 (129-131). [0870]. 124674

- Stamm, Erich.** Ueber Cholesterin. Diss. Berlin (E. Ebering) 1911 (39). 23 cm. [1605]. 124675
- Stanesco, V. v. Marinesco, G.**
- Stanford, R. V.** The production of indigo in the human organism. J. Mental Sci. London **57** 1911 (291-311). [8317]. 124676
- Stang, A.** Krankheiten und Fehler bei Obst- und Traubenweinen. Augustenberg Ber. landw. Versuchsanst. **1910** 1911 (85-86). [1884]. 124677
- Stange.** Ueber das „Brausan-Kohlensäurebad.“ Moderne Med. Berlin **1911** (121-126). [9110]. 124678
- Stanley, Louise v. Trowbridge, P. F.**
- Stansfield, T[homas] E[dward] K[nowles].** Heredity and insanity. J. Mental Sci. London **57** 1911 (55-63). [0110]. 124679
- Stapel, Fr.** Das Verhalten der Pupillen bei der akuten Alkoholintoxication. Alkoholversuche mit psychisch Gesunden und Minderwertigen. Monatsschr. Psychiatrie Berlin **29** 1911 (216-236). [3790 9120]. 124680
- Stapfer.** Sur le rythme utéro-ovarien chez la femme. Paris C. R. Acad. sci. **154** 1912 (232-234). [0846]. 124681
- Starch, Daniel and Crawford, Anne L.** The perception of the distance of sound. Psych. Rev. Baltimore Md. (N. Ser.) **16** 1909 (427-430 with tables). [3530]. 124682
- Starck, Hugo.** Klinik der Formen frustes des Morbus Basedowii (Thyreotoxikosen). 3. Referat. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (2168-2177). [7828]. 124683
- Stargardt, K[arl].** Kurzsichtigkeit beim Affen. Arch. vergl. Ophthalm. Leipzig **2** 1911 (27-36). [3712]. 124684
- Starkel, Stella und Wegrzynowski, Leslaw.** Beitrag zur Histologie der Nebenniere bei Feten und Kindern. Arch. Anat. Physiol. Leipzig Anat. Abt. **1910** [1911]. (214-236). [7841]. 124685
- Starkenstein, Emil.** Ueber die Beeinflussung des Purinstoffwechsels durch Phenyleinchoninsäure (Atophan). Arch. exper. Path. Leipzig **65** 1911 (177-196). [7929 9180]. 124686
- Starkenstein, Emil.** Ionenwirkung der Phosphorsäuren. Biochem. Zs. Berlin **32** 1911 (243-265). [9115 7992]. 124687
- Ueber die Unabhängigkeit der Diastasewirkung von den Lipoiden. Biochem. Zs. Berlin **33** 1911 (423-435). [1240 7650 1550]. 124688
- Starks, Edwin Chapin.** On a posterior communication of the air-bladder with the exterior in fishes. Science New York (N. Ser.) **34** 1911 (496). [6620]. 124689
- Stassano, H. et Talarico, J.** De l'influence de la cuisson sur la digestibilité tryptique du lait. Paris C. R. soc. biol. **69** 1910 (251-253). [1815 1830 7530]. 124690
- De l'influence de la cuisson sur la caséification du lait par le lab-ferment. Paris C. R. soc. biol. **69** 1910 (254-255). [1815 1832]. 124691
- Stassow, B. D. v. London, E. S.**
- Stauffacher, Hch.** Neue Beobachtungen auf dem Gebiete der Zelle. Eine Ergänzung zu: „Beiträge zur Kenntnis der Kernstrukturen“. Zs. wiss. Zool. Leipzig **98** 1911 (478-527 mit 1 Taf.). [0212]. 124692
- Stauffenberg v.** Beitrag zur Lokalisation der Apraxie. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. **5** 1911 (434-444). [2750 2753]. 124693
- Stawska, Mlle B. v. Arthus, M.**
- Steber, Franz X.** Ueber den sogen. Cardiospasmus bzw. die idiopathische diffuse Speiseröhrenerweiterung. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey) 1911 (56). 33 cm. [7162]. 124694
- Steche, Otto v. Waentig, P.**
- Steel, Matthew.** On the metabolic influence of magnesium sulfate in dogs, with special reference to the partition of the nitrogenous constituents of the urine. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **5** 1908 (132-133). [9115 7993 8310]. 124695
- An improvement of the Folin method for the determination of urinary ammonia nitrogen. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **6** 1909 (127-128). [8312]. 124696
- and **Gies, William J.** On the determination of ammonia, by the

Folin method, in urines containing crystalline ammonio-magnesium phosphate. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 5 1908 (134-137 with tables). [8312].

124697

**Steenhuis**, Tamme Siert. Experimenteel en kritisch onderzoek over de gevolgen van poortaderafsluiting. [Experimentelle und kritische Untersuchung der Folgen des Abschliessens der Pfortader.] Groningen (de Waal) 1911 (104 mit Taf.). 24 cm. [7645].

124698

**Stefănescu-Goangă**, Florian. Experimentelle Untersuchungen zur Gefühlsbetonung der Farben. Psychol. Stud. Wundt Leipzig 7 1911 (284-335 mit 3 Taf.). [3730].

124699

[**Stefanskij**, V. K.] Стефанский, В. К. О лечении цианозов. [Ueber Pyrocyanasetherapie.] Terapevt. obozr. Odessa 3 1910 (217-221). [9160].

124700

**Steffen**, Chr[istian]. Hefetherapie. Berliner tierärztl. Wochenschr. 27 1911 (25-27). [9190 9160].

124701

**Steffenhagen**, Karl v. Uhlenhuth, P.

**Steffens**, Paul. Witterungswechsel und Rheumatismus. Zugleich ein Beitrag zur Erklärung der Wirkung radioaktiver Bäder. [Nebst] Anhang: Beschreibung einer einfachen Einrichtung zur Bestrahlung mit Hochspannungs-Gleichstrom („Anionen-Behandlung“). Arch. physik. Med. Leipzig 5 1911 (161-171). [0150 0170].

124702

**Steiger**, Albert. Die Momburgsche Blutleere. Nach den Erfahrungen der im Jahre 1909 und 1910 bis Mai bekannt gewordenen Fälle. Diss. Giessen. Stuttgart (Druck der Union Deutsche Verlagsgesellschaft) 1911 (30). 24 cm. [5790 5590].

124703

**Stein**, Albert E. Die Diathermie bei der Behandlung der Knochen- und Gelenkkrankheiten. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1034-1036). [0170].

124704

——— Mitteilungen zur Diathermiebehandlung. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden 28 1911 (471-481). [0170 0490].

124705

——— Die Paraffintherapie. [In:] Handbuch der speziellen Chirurgie des Ohres und der oberen Luftwege.

Hrsg. v. L. Katz, H. Preysing und F. Blumenfeld. Bd 1 Lfg 2-3.] Würzburg (C. Kabitzsch) 1911 (177-223). [9120].

124706

**Stein**, Albert K. Zur Diathermiebehandlung. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1302-1304). [0190 0170].

124707

**Stein**, Conrad. Über die Zirkulationsverhältnisse im Schädelinneren bei venöser Stauung und ihre Beziehungen zu dem Ohrgeräuschen. Arch. Ohrenheilk. Leipzig 86 1911 (75-91). [3590 2990].

124708

——— Über die Wirkung der Bierschen Stauungshyperämie bei nicht eiterigen Ohrerkrankungen. (Ein Beitrag zur Pathogenese der subjektiven Hörempfindungen. Arch. Ohrenheilk. Leipzig 86 1911 (92-112). [3590 2990].

124709

**Stein**, E. H. v. Reicher, K.

**Stein**, Georg von. Die Milchsäurebildung bei der antiseptischen Autolyse der Leber. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade) 1911 (32). 21 cm. [0426 0425 0490 7650].

124710

[**Stein**, S. F. von.] Штейнъ, С. Ф. фонъ. Головокружение. Autokinesis externa et interna. Новая функция улитки. [Vertigo. Autokinesis externa et interna. Eine neue Function der Cochlea.] Ezemės. ušn. gosl. nos. bolės. St. Peterburg 5 1910 (6-15 64-74 134-141 251-273 338-356 mit 7 Taf.). [3680 3630].

124713

——— Schwindel. Autokinesis externa et interna. Neue Funktion der Schnecke. Intern. Zentralbl. Ohrenheilk. Leipzig 9 1911 (201-207). [3630 3680].

124714

**Steinach**, E[ugen]. Umstimmung des Geschlechtscharakters bei Säugetieren durch Austausch der Pubertätsdrüsen. Wien Anz. Ak. Wiss. 1911 (474-477). [0430 0830 0840].

124715

——— Willkürliche Umwandlung von Säugetier-Männchen in Tiere mit ausgeprägt weiblichen Geschlechtscharakteren und weiblicher Psyche. Eine Untersuchung über die Funktion und Bedeutung der Pubertätsdrüsen. Arch. ges. Physiol. Bonn 144 1912 (71-108 mit 6 Taf.). [0430 0800].

124716

**Steindorff**, Kurt. Salvarsan in der Augenheilkunde. Sammelreferat und

eigene Beobachtungen. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1226–1227 1269–1272). [9115]. 124717

**Steiner, Karl.** Enzyme. Natur Leipzig **3** 1911 (54–57). [1200]. 124718

**Steiner, L.** Ueber Keloide der Ohr-läppchen bei den Javanen. Arch. Schiffshyg. Leipzig **25** 1911 (13–15). [0484]. 124719

**Steinhardt, Edna.** Filtration through collodion sacs. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (128–129). [1010]. 124720

——— v. Banzhaf, E. J.

**Steinhaus, Julian.** Komórka rakowa. [La cellule cancéreuse.] Pam. Tow. Lek. Warszawa **107** 1911 (1–56 177–202 241–272). [0484 0280]. 124722

**Steinitz, Ernst] und Joerdens, G[ustav].** Beitrag zur Kenntniss der Medialtumoren und ihrer Behandlung mit Röntgenstrahlen. Zs. klin. Med. Berlin **73** 1911 (264–277 mit 1 Taf.). [0484 0490]. 124723

**Steinitz, Franz] und Weigert, Richard].** Stoffwechselversuche an Säuglingen mit exsudativer Diathese. Monatsschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. **9** 1910 (385–390). [7914]. 124724

**Steinthal, Karl].** Ueber Icterus gravis und Anurie. Beitr. klin. Chir. Tübingen **76** 1911 (629–637). [7685 8080]. 124725

**Stekel, Wilhelm.** Ein Fall von Schreibstottern. Zentralbl. Psychoanal. Wiesbaden **1** 1911 (328–330). [2753]. 124726

**Stempel, Walter.** Herdartige Erweichung des Gehirns und Rückenmarks (multiple Sklerose) nach Einatmung von Leuchtgas. Zs. Versichergsmed. Halle **5** 1912 (10–22). [9115]. 124727

**Stempel, Olga.** Zur Differentialdiagnose der perniziösen Anämie. Med. Klinik Wien **4** 1908 (667–670 704–707 754–756 796–798). [5080]. 124728

**Stenger, Paul].** Topographische Anatomie des Gehörorgans. [In: Handbuch der speziellen Chirurgie des Ohres und der oberen Luftwege. Hrsg. v. L. Katz, H. Preysing und F. Blumenfeld. Bd 1. Lfg 5–6.] Würzburg (C. Kabitzsch) 1911 (125–197 mit 72 Taf.). [3510 3610]. 124729

**Stephan, A.** Ueber Harnsäurebestimmungen mittels der Zentrifuge. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (897). [8313]. 124731

**Stephan, Erich.** Histologische Untersuchungen über die Wirkung der Thermopenetration auf normale Gewebe und Carcinom. Beitr. klin. Chir. Tübingen **77** 1912 (382–392). [0170 0490]. 124732

**Stephan, Ludwig.** Ueber Krampfadern. Med. Klinik Wien **7** 1911 (1158–1159). [5780]. 124733

**Stepp, Wilhelm.** Fütterungsversuche mit lipoidfreier Nahrung. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden **28** 1911 (324–326). [1800]. 124734

——— Experimentelle Untersuchungen über die Bedeutung der Lipide für die Ernährung. Zs. Biol. München **57** 1911 (135–170); Habschr. Giessen. München (Druck v. R. Oldenbourg) 1911 (36). 24 cm. [1550 1815 7900 1830]. 124735

——— v. Kimura, K.

**Steppuhn, O. v. Franzen, H.**

**Sterling, Stefan.** Experimentelle Beiträge zur Pathogenese des Icterus mit spezieller Berücksichtigung der Gallenkapillaren. Diss. Breslau. Leipzig (F. C. W. Vogel) 1911 (25); Arch. exper. Path. Leipzig **64** 1911 (468–488). 22 cm. [7685 7631 7680 7690]. 124736

**Stern, Carl.** Ein weiterer Fall von Augenmuskellähmung nach Salvarsan. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (15–16). [9115]. 124738

**Stern, Felix.** Ueber die spezifische Bedeutung der Harnreaktion mit Liquor Bellostii bei Paralyse. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (467–468). [8490]. 124739

**Stern, Hugo.** Die Bedeutung des sogenannten „Primären Tones“ für die Stimmgebung. Verh. Ver. D. Laryng. Würzburg **1910** (126–141). [4141]. 124740

——— Die verschiedenen Formen der Stummheit. Wr. Med. Wochschr. Wien **60** 1910 (924–931). [2753]. 124741

——— Die physiologischen Grundbedingungen einer richtigen Stimmgebung. Monatsschr. Ohrenheilk. Berlin **45** 1911 (374–387). [4141]. 124742

**Stern, Lina v. Battelli, F.**

**Stern, Robert v. Heimann, F.**

**Sternberg, Carl.** Ueber das Sarcoma multiplex haemorrhagicum (Kaposi). Arch. Derm. Syph. Wien **111** 1912 (331-340 mit 2 Taf.). [0484]. 124743

**Sternberg, Maximilian.** Die Behandlung der Leukämie. Klinischer Vortrag. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (529-531). [5090 5290]. 124744

**Sternberg, Wilhelm.** Zur Physiologie des Kitzelgefühls. Fortschr. Med. Leipzig **29** 1911 (673-680); Zs. Psychol. Leipzig Abt. **1** **60** 1911 (73-109). [3038 3130]. 124745

——— Alkoholische Getränke als Hypnotica. Ther. Gegenw. Berlin **52** 1911 (543-545). [9120]. 124746

——— Die physiologische Grundlage des Hungergefühls. Zs. Psychol. Leipzig Abt. **2** **45** 1911 (71-86). [7000 3038]. 124747

——— Der Appetit in der exakten Medizin. Zs. Psychol. Leipzig Abt. **2** **45** 1911 (433-459). [3038 7000]. 124748

——— Das Appetitproblem in der Physiologie und in der Psychologie. Zs. Psychol. Leipzig Abt. **1** **59** 1911 (91-112). [3300 7000]. 124749

——— Neue Gesichtspunkte für Mastkuren mittelst diätetischer Küche. Zs. physik. Ther. Leipzig **15** 1911 (711-722). [1810]. 124750

——— Diät und Küche. Einführung in die angewandte Ernährungs-Therapie. Würzburg (Kabitzsch) 1911 (XIV+188 mit Tab.). 26 cm. 5 M. [1810 3300]. 124751

**Stertz, Georg.** Ueber periodisches Schwanken der Hirnfunktion. Arch. Psychiatrie Berlin **48** 1911 (199-255). [2880]. 124752

——— Die Bedeutung der Lumbalpunktion für die Diagnose von Gehirn- und Rückenmarkskrankheiten. Med. Klinik Berlin **8** 1912 (133-137). [2930]. 124753

**Stetter, A. v. Siegfeld, M.**

**Stettner, Ernst.** Ueber Caissonkrankheit mit pathologisch-anatomischer Beschreibung eines Falles. Würzburger Abh. prakt. Med. **11** 1911 (285-326). [0150]. 124754

**Steudel, H[erm.]**. Zur Histochemie der Spermatozoen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **72** 1911 (305-312); **73** 1911 (471-477). [0830]. 124755

——— und **Brigl, P.** Über die Thyminsäure. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **70** 1911 (398-403). [1680]. 124756

**Steuernagel, Werner.** Erfahrungen mit der Lumbalanästhesie. Monatsschr. Geburtsh. Berlin **34** 1911 (702-710). [9195]. 124757

**Stevens, N[ettie] M[aria]**. Further studies on reproduction in *Sagitta*. [With bibliography.] J. Morph. Philadelphia **21** 1910 (279-319 ff. A-1 1-93). [0800]. 124758

**Stevenson, Reston v. Baskerville, C.**

**Stevenson, W.** The distribution of the linc lactic bacteria or lactibacilli. J. Board Agric. London **18** 1911 (307-314). [1837]. 124759

**Stewart, G. N.** Comparison of the blood-flow in the hands in a case with lesion of upper motor neurones (birth palsy) and in a case with lesion of lower motor neurones (infantile paralysis). [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **8** 1910 (43-46). [2080 5533]. 124761

——— and **Pike, F. H.** The automatism of the respiratory centre. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **4** 1907 (83-84). [6160]. 124762

**Stewart, Hugh A.** The cause of cardiac cohypertrophy. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **6** 1910 (13-14). [5680]. 124763

——— The dextrose consumption by the isolated perfused human heart. [With bibliography.] J. Exp. Med. New York N.Y. **12** 1910 (59-66 with tables). [5640 5690 1422]. 124764

**Stewart, Lever Flegal.** A study of ascending infection of the kidney carried out by the method of transplanting the ureters into the intestines. [With bibliography.] Philadelphia Univ. Penn. Med. Bul. **23** 1910 (233-251 with fig.). [8000]. 124765

**Stiassny, Sigmund.** Zur Anästhesierungsfrage in der Gynäkologie. [Sammelreferat.] Monatsschr. Geburtsh. Berlin **33** 1911 (77-94). [9195]. 124766

- Sticker, Anton.** Neue Erfahrungen mit Karbenzym. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (492-494). [1240 9160 7380 7480]. 124767
- Stieda, A[lexander].** Klinisches und Histologisches zur freien Knochentransplantation. Berlin Verh. D. Ges. Chir. **40** Tl I 1911 (88-90). [0430]. 124768
- Stieda, Chr.** Ueber die Bestimmung der Stillfähigkeit nebst Statistik zur Beschaffenheit der weiblichen Brust und zum Stillgeschäft. Beitr. Geburtsh. Leipzig **16** 1911 (274-287). [0875]. 124769
- Stieda, L[udwig].** Das Haarpigment und das Ergrauen. Wr. Med. Wochenschr. Wien **60** 1910 (737-742). [8610]. 124770
- Stiefler, Georg.** Die Dupuytren'sche Contractur als trophische Störung im Symptomenbilde einer Tabes dorsalis. Med. Klinik Wien **7** 1911 (1000-1002). [2070 2280 2480 4080]. 124771
- Stiepel, C.** Chemische Technologie der Fette Öle, Wachse usw. [In: Einzelschriften zur chemischen Technologie, hrsg. von Th. Weyl. Bd I.] Leipzig (J. A. Barth) 1911 (249-392). [1800 1540]. 124772
- Stier, Ewald.** Untersuchungen über Linkshändigkeit und die funktionellen Differenzen der Hirnhälften. Nebst einem Anhang: „Über Linkshändigkeit in der Deutschen Armee“. Jena (G. Fischer) 1911 (V+352 59 mit 4 Taf.). 24 cm. 10 M. [4150 2751]. 124773
- Stierlin, Eduard.** Nervöse und psychische Störungen nach Katastrophen. Unter besonderer Berücksichtigung der Eisenbahnkatastrophe von Müllheim. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (2028-2035). [2890]. 124774
- Stierlin, R.** Ueber Spätwirkungen der Chloroformnarkose. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir. Jena **23** 1911 (408-430). [9195]. 124775
- Ein Beitrag zur Kenntnis des patholog.-anatom. Befundes bei Lysolvergiftung. Stuttgart Med. Corr.-Bl. ärztl. Landesver **81** 1911 (351-352). [9125]. 124776
- Stigler, Robert.** Die Kraft unserer Inspirationsmuskulatur. Arch. ges. Physiol. Bonn **139** 1911 (234-254). [6100 6190 4033]. 124777
- Stiller, B[ertalan].** Einige Worte über Magenaufblähung. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1982-1983). [7390]. 124778
- Stilling, E.** Nephritis und Blutzucker. Arch. exper. Path. Leipzig **66** 1911 (238-240). [5025]. 124780
- v. Neubauer, E.
- Stilling, J[akob].** Ueber den Mechanismus der Akkommodation. Zs. Augenheilk. Berlin **25** 1911 (15-27 141-153 mit 1 Taf.). [3715]. 124781
- Stitt, E. R.** A quick, simple, and accurate method of making differential blood counts in wet preparations and its advantages in the diagnosis of surgical and tropical diseases. Philippine J. Sci. Manila B. Med. Sci. **5** 1910 (233-235). [5106 5201]. 124782
- Stobbe, Rudolf.** Ueber das abdominale Sinnesorgan und über den Gehörsinn der Lepidopteren mit besonderer Berücksichtigung der Noetuiden. Berlin SitzBer. Ges. natf. Freunde **1911** (93-105 mit 2 Taf.). [3570]. 124783
- Stock, Erich v. Wolff, H.**
- Stockard, Charles R.** The influence of alcohol and other anesthetics on developing embryos. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1909 (1-2). [0895]. 124784
- The fate of ovarian tissues when planted on different organs. Arch. EntwMech. Leipzig **32** 1911 (298-307 mit 3 Taf.). [0430]. 124785
- Stocker, S. jun.** Experimenteller Beitrag zur Ätiologie der Rachitis. Vorl. Mitt. Zentralbl. Gynäk. Leipzig **35** 1911 (109-110). [0840]. 124786
- Stockert, Kurt v. Ballner, F.**
- Stoeckel, [Walther].** Ein sehr junges menschliches Ei in situ. Verh. D. Ges. Gynäk. Leipzig **14** 1911 (448-450). [0840 0870]. 124787
- Stœcklin et Crochetelle.** Sur la présence accidentelle dans le lait de sulfocyanures et leur origine. Paris C. R. Acad. sci. **150** 1910 (1530 1531). [1836]. 124788
- v. Wolff, J.
- Stöhr, Adolf.** Monokulare Plastik. Vortrag . . . (Wiss. Beilage z. 23. Jahresber. (1910) d. Philos. Ges. zu Wien.)

Leipzig (J. A. Barth) 1911 (21-39).  
[3750 3726]. 124789

**Stoerk, Oskar.** Ueber Cystitis (Pyelitis, Ureteritis und Urethritis) cystica. Beitr. path. Anat. Jena 50 1911 (361-397 mit 1 Taf.). [8080 8180]. 124790

——— Zur Nierenpathologie. Wr. Med. Wochschr. Wien 62 1912 (773-779). [8080]. 124791

**Stoevesandt, K.** Ueber die Adhäsionskraft der Pleurablätter und den intrapleuralen Druck. Arch. exper. Path. Leipzig 65 1911 (253-258). [6450 6120]. 124792

**Stoewer, P[aul].** Maligner Naevus der Karunkel. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (50) N.F. 13 1912 (233-237). [0484]. 124793

**Stokvis, B[arend] J.** Voordrachten over geneesmiddelleer. [Vorträge über Heilmittellehre.] Haarlem (Erven F. Bohn) Bd. 1 1906 (XLIX+504); Bd. 11 1907 (LI+675); Bd. 111 1909 (XLIX+647). .25 cm. [0030 9000]. 124794

**Stoll, H[ugo].** Die Verwendung von rohem Hack- und Schabefleisch als Nahrungsmittel, vom Standpunkte der öffentlichen Gesundheitspflege. Vierteljahrsschr. gerichtl. Med. Berlin (3. Folge) 41 1911 SupplH. I (171-204). [1850]. 124795

**Stolper, L. v. Frankl, O.**

**Stolte, Karl.** Eine einfache und zuverlässige Methodik der Aschenanalyse. Biochem. Zs. Berlin 35 1911 (104-107). [1010]. 124796

——— Über die Bedingungen für das Zustandekommen fester Stühle beim Säugling. Jahrb. Kinderheilk. Berlin 74 1911 (367-385). [7055]. 124797

——— v. Lederer, R.

**Stolz, H. R. v. Vernon, H. M.**

**Stolz, Max.** Die Sterilisation des Weibes. Samml. klin. Vortr. Leipzig No. 615-17 1911 (699-786). [0840]. 124798

**Stone, Charles H.** The relation of the thyroid and adrenals to pancreatic glycosuria. [With bibliography.] Philadelphia Univ. Penn. Med. Bul. 22 1909 (99-105 with charts). [7580 7820 7938]. 124799

**Stookey, L. B.** Pentosuria. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 6 1909 (135-136). [8450]. 124800

——— The effect of salicylic acid upon autolysis. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 4 1907 (59). [0426 9120]. 124801

——— Influence of iodides on autolysis. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 5 1908 (119-120). [0426 9115]. 124802

——— On the physiology of the thyroids. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 5 1908 (121). [7823]. 124803

——— and **Gardner, Vera.** Relation of the thyroids to autolysis. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 5 1908 (120). [7823 0426]. 124804

——— On the pharmacology of the iodides. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 5 1908 (122-123). [9115]. 124805

——— and **Jones, A. Halden.** Glycogen formation from arabinose in chicks. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 5 1908 (123). [7642 7938]. 124806

——— and **Leonard, Ethel L.** Is oxalic acid a product of hepatic uriccolysis in man? [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 5 1908 (123). [7922 7640]. 124807

**Stoppato, Ugo.** Ueber Zwischenzellentumoren des Hodens. Beitr. path. Anat. Jena 50 1911 (113-142). [0484]. 124808

**[Storoževa, M. G.]** Сторожева, М. Г. О панкреатитахъ въ связи съ заболѣваніемъ желчныхъ путей. [Ueber Pankreatitis in Verbindung mit Erkrankungen der Gallenwege.] Russ. vrac. St. Peterburg 9 1910 (1119-1123). [7580 7680]. 124809

**Stony, J[ohn] B[enjamin].** Two cases of glaucoma in myopia. Ophthal. Rev. London 30 1911 (225-231 with pl.). [3780]. 124810

**Story, J. B.** Intra-ocular pressure. Dublin Trans. Acad. Med. 29 1911 (542-543). [3717]. 124811

**Stoward, Frederick.** On the influence exercised by certain acids on the in-

version of saccharose by sucrase. Biochem J. Liverpool **6** 1911 (131-140). [1240]. 124812

**Strada, Ferdinando.** Le paratiroidi nell'osteomalacia e nell'osteoporosi senile. Pathologica Genova **1** 1909 (424-437). [7823]. 124813

——— Beiträge zur Kenntnis der Geschwülste der Hypophyse und der Hypophysengegend. Arch. path. Anat. Berlin **203** 1911 (1-65 mit 1 Taf.). [0484 7860]. 124814

**Strahl, H[ans].** Zur Kenntnis der Wiederkäuerplacentome. Anat. Anz. Jena **40** 1911 (257-264). [0871]. 124815

**Strandberg, James.** Drei Fälle von Venensyphilis. Arch. Derm. Syph. Wien **107** 1911 (187-196). [5780]. 124817

**Stransky, Erwin.** Bemerkungen zur Theorie des manischdepressiven Irreseins. Wr. Med. Wochschr. Wien **61** 1911 (126-130). [2880]. 124818

——— Streifzüge durch die Klinik des manischdepressiven Irreseins. Med. Klinik Wien **7** 1911 (1843-1847). [2880]. 124819

——— Unilaterales Gedanken-echo. Ein Beitrag zur Lehre von den Halluzinationen. Neurol. Centralbl. Leipzig **30** 1911 (1230-1238). [3082]. 124820

——— und **Löwy, Robert.** Zur pathologischen Histologie der Hirn- und Meningealvenen. Vorl. Mitt. Wr. Med. Wochschr. **61** 1911 (2599-2603). [5780]. 124821

**Strasburger, J[ulius].** Eine neue Schreibvorrichtung für plethysmographische Untersuchungen (Spirometer-Volumenschreiber). Arch. ges. Physiol. Bonn 1911 (33-46). [0090]. 124822

——— Ueber Behandlung mit Radiumemanation. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (782-787). [9115]. 124823

**Strasser, Alois.** Die Lehre von der Blutverteilung in der Hydrotherapie. Wr. Med. Wochschr. **61** 1911 (2077-2084). [5001 5740 9110]. 124825

——— Pleuritis nach Röntgenbehandlung eines Mediastinaltumors. Zs. physik. Ther. Leipzig **16** 1912 (65-70). [0170 6490]. 124826

**Strassmann, F[ritz].** Ueber die im Städtischen Asyl zu Berlin beobachteten Vergiftungen. D. med. Wochenschr. Leipzig **38** 1912 (108-111 194). [9120]. 124827

——— Beiträge zur Lehre von der Sturzgeburt. Vierteljschr. gerichtl. Med. Berlin (3. Folge) **42** 1911 (219-236). [0872]. 124828

**Strassmann, P[aul].** Die Schmerzstillung bei der Geburt. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (982-986 1040-1043). [0872]. 124829

**Strassner, Horst.** Die Diätküche in der Medizinischen Klinik zu Halle a. S. Zs. physik. Ther. Leipzig **15** 1911 (193-223). [1810]. 124830

**Stratton, George M.** Toward the correction of some rival methods in psychology. Psych. Rev. Baltimore Md. (N. Ser.) **16** 1909 (67-84). [0090]. 124831

**Stratz, C. H.** De evolutie van de gynaecologie in de laatste vijftig jaren. [Die Evolution der Gynaecologie in den letzten fünfzig Jahren.] Batavia Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind. Feestbundel **1911** (116-131). [0010]. 124832

**Straub, A.** Reaktionen auf Zuckercouleur und Malvenfarbstoff mit einer Lösung von Zinnchlorür und essigsaurem Kalium. Pharm. Zentralhalle Dresden **52** 1911 (868). [1884]. 124833

**Straub, Hermann.** Der Druckablauf in den Herzhöhlen. Der Mechanismus der Herzstätigkeit. Arch. ges. Physiol. Bonn **143** 1911 (69-90). [5624 5531]. 124834

**Straub, M[anuel].** De plaats van het bewustzijn in de theorie van het zien. [Die Bedeutung des Bewusstseins in der Theorie des Sehens.] Amsterdam Jaarboek Universiteit (Stadsdrukkerij) **1909-1910** 1911 (28-59). 25 cm. [0000 2850 3750]. 124835

——— Leerboek der oogziekten. [Lehrbuch der Augenkrankheiten.] Leiden (S. van Doesburgh) **1912** (385 + 149 Fig.). 24 cm. [3780 0030]. 124836

**Straub, W[althar].** Ueber chronische Vergiftungen, speziell die chronische Bleivergiftung. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1469-1471). [9115]. 124837

——— Ein Apparat zur Infusion von Flüssigkeiten unter konstanter

- Geschwindigkeit. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1514-1515). [0090]. 124838
- Strauch, Friedrich Wilhelm.** Vergleichende Untersuchungen über die Zusammensetzung und den Aufbau verschiedener Seidenarten. 12. Mitt. Die Monoaminosäuren aus dem Leim der indischen Tussahseide. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **71** 1911 (365-366). [1170 1610]. 124839
- Ueber Stauungsblutungen in der Haut. Zur Kritik des Rumpel-Læeschen Phänomens. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1761-1764). [5050 5590]. 124840
- v. Abderhalden, E.
- Straus, J.** Die chemische Zusammensetzung der Arbeitsbienen und Drohnen während ihrer verschiedenen Entwicklungsstadien. Zs. Biol. München **56** 1911 (347-397). [1030]. 124841
- Strauss, Alfred.** Elektrische Lufterneuerungsanlagen. Rauch u. Staub Düsseldorf **1** 1911 (120-124). [6026]. 124842
- Strauss, Eduard.** Eine Fehlerquelle bei Anwendung der Nyander'schen Zuckerprobe. Münchener med. Wochenschr. **59** 1912 (85). [8321 8450 0090]. 124843
- Strauss, H[ermann].** Hermann Senator†. Berliner klin. Wochenschr. **43** 1911 (1406-1407). [0010]. 124844
- Zur Verwendung inulinreicher Gemüse bei Diabetikern. Ther. Gegenw. Berlin **52** 1911 (347-351). [7938 1875]. 124846
- Ueber Diabetikerbrote. Zs. ärztl. Fortbildg Jena **8** 1911 (749-750). [1815]. 124847
- Klinisches über das Harnpepsin. D. med. Wochenschr. Leipzig **38** 1912 (163-166). [8335]. 124848
- Strauss, I. v. Sachs, B.**
- Strauss, [Otto].** Die radiologische Betrachtung des Dickdarms. D. militärärztl. Zs. Berlin **41** 1912 (102-107). [7460 7450]. 124849
- [Stražesko, N. D.] Стражеско, Н. Д. Къ вопросу о влияніи сердечныхъ средствъ на блуждающіе нервы. [Zur Frage über die Wirkung der Herzmittel auf den Vagus.] Kiev Izv. Univ. (q-13318)
- Streiff, J.** Hornhauttätowierung mit Goldstaub. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (**49**) N.F. **12** 1911 (648-650). [3790]. 124851
- Streissler, Ed.** Ueber Urethralplastik durch freie Transplantation des Wurmfortsatzes. Arch. klin. Chir. Berlin **95** 1911 (663-668); Berlin Verh. D. Ges. Chir. **40** Tl II 1911 (311-316). [0430]. 124852
- Streit, Hermann.** Einige akustische Untersuchungen mit Hilfe des Endophonoskops. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (792-793). [3533 3520 0090]. 124853
- Streit, W[ilhelm] v.** Ueber Vagitus uterinus. Nach e. Vortrage . . . Zentralbl. Gynäk. Leipzig **35** 1911 (835-838). [0860]. 124854
- Stricker, Ernst.** Die Größenmaasse der Milz im Kindes- und Jugendalter. Diss. Berlin (E. Ebering) 1911 (35). 23 cm. [7811 7819]. 124855
- Strickland, C. v. Nuttall, G. W. F.**
- Strobell, E. C. v. Foot, K.**
- Strogaja, E.** Beitrag zur Frage der Fettresorption im Gewebe des Eierstocks. Experimentelle Untersuchung. Arch. Gynäk. Berlin **94** 1911 (343-366 mit 1 Taf.). [0840 0890]. 124856
- Strohl, J.** Le poids relatif du cœur et l'effet des grandes altitudes. Etude comparative sur deux espèces de Lagopèdes habitant, l'une les Hautes-Alpes, l'autre les plaines de la Laponie. Paris C. R. Acad. sci. **150** 1910 (1257-1260). [0150 5690]. 124857
- Stromberg, Heinrich.** Methodisches über Blutgerinnung, nebst Bemerkungen über das Wesen des Gerinnungsvorganges. Biochem. Zs. Berlin **37** 1911 (177-217). [5040]. 124858
- Veränderungen der Blutgerinnung durch Blutverluste. Biochem. Zs. Berlin **37** 1911 (218-237). [5040]. 124859
- Strong, R[uben] M[yron].** On the olfactory organs and the sense of smell in birds. [With bibliography.] J. Morph. Philadelphia **22** 1911 (619-661 pl. 1-2 ff. A-D). [3410]. 124860
- Strubell, [Alexander].** Pharmakodynamische Probleme. Die Wirkungen

des Jods auf den menschlichen und tierischen Organismus. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (2242-2245). [9115]. 124861

Strübel, Paul v. Abderhalden, E.

Strümpell, A[dolf] von. Pathologie und Behandlung der Tabes dorsalis. Wr. Med. Wochschr. Wien 61 1911 (19-21). [2480]. 124862

Strümpell, A[ugust] von. Pathologie und Behandlung der Tabes dorsalis. Wr. Med. Wochschr. Wien 60 1910 (2529-2536). [2480]. 124863

Strunk, [Heinrich]. Ueber entfettete Nahrungsmittel. (Verfahren der Witschi A.-G.) Veröff. Militärsanitätsw. Berlin 45 1911 (19-29). 1872]. 124864

Ueber Zulassung von Kunstbutter und anderen Speisefetten als Buttersersatz bei der Truppenverpflegung. Veröff. Militärsanitätsw. Berlin 45 1911 (59-75). [1839 1875]. 124865

Struve, J. Was ist aus den neueren Ergebnissen der Erblichkeitsforschung für die praktische Haustierzucht zu entnehmen? Berlin Mitt. D. Land. Ges. 1911 (129-133). [0110]. 124866

Struycken, H. J. L. Beobachtungen über die physiologische obere Hörgrenze für Luft- und Knochenleitung. Beitr. Anat. Ohr. Berlin 5 1911 (1-6). [3533 0090]. 124867

Ueber die Beziehungen der experimentellen Phonetik zur Laryngologie. 2. Referat. Verh. intern. Laryngokongr. Berlin 3 1911 Tl 1 (31-52). [4142 4141]. 124868

v. Gutzmann, H.

Stuber, B[ernhard]. Über Diabetes insipidus, zugleich ein Beitrag zur Entstehung des Kochsalzfiebers. D. Arch. klin. Med. Leipzig 104 1911 (394-401). [8490 8080 5025 6990 1882]. 124869

Stucken, H. M. Ueber eine angeblich für progressive Paralyse charakteristische Reaktion im Harn (mit Liquor Bellostii). Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (855-856). [8300 8490]. 124870

Experimentelle Beiträge zur Wirkung subkonjunktivaler Kochsalzinjektionen. Würzburg Verh. physik. Ges. (N.F.) 41 1911 (65-82 mit 1 Taf.). [3790 9115]. 124871

[Studzinskij, I. B.] Студзинский, И. Б. Къ вопросу о влияніи подкожныхъ впрыскиваний желатинны при заболѣваніяхъ почекъ. [Ueber den Einfluss subkutaner Injektionen von Gelatine bei Nierenkrankheiten.] Russ. vrač St. Peterburg 9 1910 (121-127 156-160). [8090 9140]. 124872

Studzinski, J. Ueber den Einfluss der Fette und Seifen auf die sekretorische Fähigkeit des Pankreas. Intern. Beitr. Ernährungsstör. Berlin 3 1911 (287-332). [7590 9120]. 124873

O wpływie tłuszczów i mydeł na czynność wydzielniczą trzustki. [L'action de graisses et de savons sur la sécrétion du pancréas.] Przegl. lek. Kraków 50 1911 (293-295 305-308 359-362 371-372 388-391 407-409). [7590]. 124874

W sprawie fizyologicznego działania wyciągu z przysadki mózgowej. [L'action physiologique de l'extrait de la hypophyse.] Przegl. lek. Kraków 50 1911 (547-548 563-566 582-583 590-592 596-597 605-606 613-615 621-624). [7860]. 124875

Stübel, Hans. Die Fluoreszenz tierischer Gewebe in ultraviolettlem Licht. Arch. ges. Physiol. Bonn 142 1911 (1-14). [0420 0490]. 124876

Der Erregungsvorgang in der Magenmuskulatur nach Versuchen am Frosch- und am Vogelmagen. Arch. ges. Physiol. Bonn 143 1911 (381-394 mit 2 Taf.). [7360 4512]. 124877

Stühlern, V. R. Zur Frage über die Bedeutung der Nitrite der salpetrigen Säure und des Stickoxyds bei Cholera indica. (Schlusswort zur Abhandlung Prof. R. Emmerichs.) Med. Klinik Wien 6 1910 (985-988). [7425]. 124878

Stühmer, A[lfred]. Zur Salvarsanfrage. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (893-897). [9115]. 124880

Stümpke, Gustav. Liegen beim Pemphigus Störungen der Kochsalzausscheidung vor? Arch. Derm. Syph. Wien 108 1911 (467-476). [8680 7969]. 124881

Ist das Auftreten von spezifischluetischen Erscheinungen beim Säugling nach Stillen mit Salvarsanmilch als Endotoxinwirkung aufzufassen? Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1722). [9115]. 124882

**Stümpke, Gustav.** Beziehungen zwischen der Hyperpigmentierung der Haut bei Morbus Addisonii und der Funktion der Nebennieren. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1565-1566). [7843 8630]. 124884

——— **Salvarsan und Fieber.** D. med. Wochenschr. Leipzig **38** 1912 (159-162). [9115 6990]. 124885

——— **und Siegfried, Paul.** Ueber das Verhalten des Salvarsans im Organismus. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1793-1797). [9115 8491 0490]. 124886

**Stuertz, E.** Ueber den Begriff „Röntgen-Momentaufnahme“ und über Prüfung der Röntgenapparate auf ihre Fähigkeit, Momentaufnahmen sich bewegender innerer Organe zu liefern. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (869-871). [0090]. 124887

**Stuertz, [Karl].** Eine Methode, auch den unterhalb des Zwerchfells gelegenen Teil der Speiseröhre und die Gegend des Mageneingangs der Röntgenuntersuchung zugänglich zu machen. Med. Klinik Berlin [Wien] **7** 1911 (1850-1852). [0090 7100 7300]. 124889

**Stumpe, R.** Demonstration eines Gehirntumors. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig **82** (1910) II 2 1911 (24-29). [0484]. 124890

**Stumpf, C[arl].** Konsonanz und Konkordanz. Nebst Bemerkungen über Wohlklang und Wohlgefälligkeit musikalischer Zusammenklänge. Beitr. Akustik Leipzig H. **6** 1911 (146-150); Zs. Psychol. Leipzig Abt. **1** **58** 1911 (321-355). [3550]. 124891

——— **Differenzttöne und Konsonanz.** 2. Artikel. Beitr. Akustik Leipzig H. **6** 1911 (151-165); Zs. Psychol. Leipzig Abt. **1** **59** 1911 (161-175). [3550]. 124892

**Stumpf, M[ax].** Franz von Winckel†. Arch. Gynäk. Berlin **96** 1912 (I-XXIV mit Portr.). [0010]. 124893

**Stumpf, Pleikart.** Ueber die Abhängigkeit der visuellen Bewegungsempfindung und ihres negativen Nachbildes von den Reizvorgängen auf der Netzhaut. (Vorl. Mitt.) Zs. Psychol. Leipzig Abt. **1** **59** 1911 (321-330). [3752 3732]. 124894

(q-13348)

**Stumpf, [Richard].** Zur Histologie der Neurohypophyse. Arch. path. Anat. Berlin **206** 1911 (70-78). [7860]. 124895

——— **Histologische Beiträge zur Kenntnis des Glioms.** Beitr. path. Anat. Jena **51** 1911 (1-55). [0484]. 124896

——— **Ueber Bau und Wachstum eines Rhabdomyoms der Harnblase.** Beitr. path. Anat. Jena **50** 1911 (171-192 mit 1 Taf.). [0484]. 124897

**Sturge, Mary and Horsley, Sir Victor.** On some of the biological and statistical errors in the work on parental alcoholism by Miss Elder and Prof. Karl Pearson. Brit. Med. J. London **1** 1911 (72-82). [9120]. 124898

**Sturm, Josef v. Lüdke, H.**

**Stursberg, H[u]go.** Über den Einfluss von Kältereizen auf den Liquordruck und die Gehirngefäße. Arch. exper. Path. Leipzig **65** 1911 (164-176). [0170 2990 5790]. 124899

——— **Untersuchungen über Art und Ursache von Gefäßreflexstörungen bei Syringomyelie.** D. Arch. klin. Med. Leipzig **101** 1911 (609-622). [2480 2439 5760]. 124900

——— **Über Störungen der Gefäßreflexe bei Querschnittserkrankung des Rückenmarks. Zugleich ein Beitrag zur Kenntnis des Gefäßnervenverlaufs beim Menschen.** D. Arch. klin. Med. Leipzig **104** 1911 (262-271). [5764 2439]. 124901

——— **Ein Beitrag zur Kenntnis der Cerebrospinalflüssigkeit.** D. Zs. Nervenheilk. Leipzig **42** 1911 (325-334). [2930 2990]. 124902

**Sturtevant, A. H.** A critical examination of recent studies on colour inheritance in horses. J. Genetics Cambridge **2** (41-51). [0110]. 124903

**Stutzer, [Albert].** Über Ablauge der Sulfit-Zellulosefabriken und deren mögliche Verwertung. Ber. Hauptvers. Ver. Zellstoffchem. Berlin **1910** 1911 (44-51). [1875]. 124904

——— **Beobachtungen über das Einsäuren der Kartoffeln, und dabei eintretende Verluste an Nährstoffen.** D. landw. Presse Berlin **38** 1911 (431-432). [1875]. 124905

Stutzer, [Albert]. Eignet sich „deutsches Fleischmehl“ zur Schweinemast? D. landw. Presse Berlin **38** 1911 (467–468). [1855]. 124906

——— Beobachtungen über den Verlust an Nährstoffen beim Einsäuren von Kartoffeln. Fühlings landw. Ztg Stuttgart **60** 1911 (239–241). [1875 1815]. 124907

——— Kali — ein Futtermittel? Ernährg d. Pflanze Berlin **8** 1912 (29–30). [1882]. 124908

——— Nahrungs- und Genussmittel. [In: Handbuch der Hygiene, hrsg. v. Th. Weyl. 2. Aufl. Bd 3. Abt. 1.] Leipzig (J. A. Barth) 1912 (37–187). [1800]. 124909

Stuurman, F. J. Een geval van compressio medullae spinalis. [Ein Fall von Compressio medullae spinalis.] Psych. Neur. Blad. Amsterdam **1911** (263–275 mit Fig.). [2480]. 124910

Suckrow, Fritz v. Schöndorff, B.

Sudeck, P[aul]. Myositis ossificans oder parostaler Callus? D. Zs. Chir. Leipzig **108** 1911 (353–371). [0510]. 124911

Süpfle, Karl. Quantitative Bestimmung von Eisen, Ammoniak und salpetriger Säure im Wasser mittels des Autenrieth-Königsbergerschen Kolometers. Arch. Hyg. München **74** 1911 (176–184). [1881 0090]. 124912

——— Die Rauchplage. Klinther. Wochenschr. Hamm **18** 1911 (279–285). [6024]. 124913

——— Die Rauchverunreinigung der Luft vom Standpunkt der Kurort-Hygiene. Zs. Balneol. Berlin **4** 1911 (266–269). [6024]. 124914

Süss. Fischsterben durch Calciumkarbid. Pharm. Zentralhalle Dresden **52** 1911 (843). [9115]. 124915

Sugár, K. Kálmán. Az Ehrlich-féle szor befejeskendezése után keletkezett hallóidegbántalom. [Hörnervaffekt, entstanden nach Injektion des Ehrlich'schen Mittels.] Orv. Hetilap Budapest **55** 1911 (84–86). [2280 2290 3690]. 124918

Sugár, K. Márton. Labyrinthus und Nystagmus. (Ungar.) Orv. Hetilap Budapest **55** 1911 (692–694). [3680 3780]. 124919

[Sulakov, A. I.] Сулаковъ, А. И. Перитонизация изолированными кусками салника. [Peritonisierung mit Netzstücken.] Žurn. akušer. St. Peterburg **1910** (297–348). [7060 0430]. 124920

Sulschinsky, Helene von. Der Einfluss abkühlender Massnahmen auf den normalen und entzündeten Lymphstrom. Diss. Berlin (Druck v. „Die Post“) **1911** (35). 22 cm. [5890]. 124921

Sultan, Georg. Heinrich Braun†. Zentralbl. Chir. Leipzig **38** 1911 (789–791). [0010]. 124922

Sumita, Masao. Zur Lehre von den sogenannten Freundschen primären Thoraxanomalien. D. Zs. Chir. Leipzig **113** 1911 (49–192). [0510]. 124923

——— Über die angebliche Bedeutung von Schilddrüsenveränderungen bei Chondrodystrophia foetalis und Osteogenesis imperfecta. Jahrb. Kinderheilk. Berlin **73** 1911 (50–84 mit 2 Taf.). [0885 7823]. 124924

Sundberg, C. G. v. Backman, F. L.

Sundin, Ossian. Menstruationens förhållande under digifningen. [Das Verhalten der Menstruation während des Stillens.] Hygica Stockholm **71** 1909 (833–839). [0846 0875]. 124925

Sundwik, Ernst Edw. Über das Wachs der Hummeln. 3. Mitt. Sind die Alkohole des Psyllawachses und des Hummelwachses identisch? Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **72** 1911 (455–458). [1605]. 124927

——— Xanthinstoffe aus Harnsäure. 3. Mittg. Skand. Arch. Physiol. Leipzig **25** 1911 (256–258). [8313 8314 1151]. 124928

Surmont, H. Dubus, A. et Tiberghien, P. Contractions coliques consécutives à des excitations prépyloriques et duodénales. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (641–642). [7360 7460]. 124929

Sustmann, [Hermann]. Refraktionsbestimmungen mit dem Sehrahmen nach Holterbach bei Reitpferden durch Skiaskopie. Berliner tierärztl. Wochenschr. **27** 1911 (481). [3712 3713]. 124930

——— Ein Beitrag zur Geschwulstbildung beim Pferde. D. tierärztl. Wochenschr. Hannover **19** 1911 (207–208). [0484]. 124931

**Sutherland, William.** The heat-coagulation of proteins. *J. Physiol. Cambridge* **42** 1911 (VII+XI). [1122]. 124932

**Suthoff, W. v. Tillmans, I.**

**Suwa, Akikazu.** Über das Schicksal der N-freien Abkömmlinge der aromatischen Aminosäuren im normalen Organismus. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg* **72** 1911 (113-130). [7992]. 124933

**Suwalski, Wladislaus.** Ueber Verdoppelung des Uterus mit besonderer Berücksichtigung des Uterus bicornis unicollis. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey) 1911 (45 mit 2 Taf.). 22 em. [0870]. 124934

**Suzuki, S. v. Bail, O.**

**Swarts, J. L. v. Lyon, E. P.**

**Swartz, Mary D. v. Mendel, L. B.**

**Sweet, Georgina v. Gilruth, J. A.**

**Syk, Ivan.** Om åldersförändringar i de Hassal'ska kropparnes antal jämte ett bidrag till studiet af mitosernas mängdförhållanden i kaninens thymus. [Über Altersveränderungen in der Anzahl der Hassalschen Körper nebst einem Beitrag zum Studium der Mengenverhältnisse der Mitosen in der Kaninchenhymus.] *Upsala Läkaref. Förh. N.F.* **14** 1908-09 (623-631). [7831]. 124935

**Syllaba, Lad.** Moderní fysikální výklad zvuků poklepových. [Moderne physikalische Erklärung der Percussionstöne.] (Čas. Česk. Lékař. Prag **1911** (3-7). [0090]. 124936

Embolie tepen končetinových. [Embolien der Extremitätenarterien.] (Čas. Česk. Lékař. Prag **1910** (643-646). [5780]. 124937

Nepravé žluční kaménky. Sdělení z praxe č. 4. [Falsche Gallensteine. Mitteilung aus der Praxis Nro 4.] (Čas. Česk. Lékař. Prag **1910** (833-834). [7680 9170 8410]. 124938

**Symes, W. Legge.** The physiological action of amorphous digitoxin (digalen). *Brit. Med. J. London* **2** 1911 (1346-1349). [9135]. 124939

and **Veley, V. H.** The effect of some local anaesthetics on nerve. *London Proc. R. Soc.* **83 B** 1911 (421-432). [9195]. 124940

v. **Gardner, J. A. ; Veley, V. H.**

**Syring, Richard.** Ueber Metaplasie von Blasenpapillomen in Carcinom. *Beitr. klin. Chir. Tübingen* **73** 1911 (66-103). [0484]. 124941

[**Sysoev, F. F.**] Сысоевъ, О. О. Къ вопросу о гипернефромахъ. [Zur Frage über Hypernephrome.] *Russ. vrac St. Peterburg* **9** 1910 (1694-1700). [8080 0484]. 124942

**Szabóky, Joh. v.** Über den diagnostischen und prognostischen Wert der Russoschen Methylenblaureaktion bei Tuberkulose. *Zs. Tuberkulose Leipzig* **17** 1911 (261-267). [8317]. 124944

**Szécsi, St.** Experimentelle Studien über Serosa - Exsudatzellen. *Folia haematol. Berlin* **13** 1912 (1-24 mit 1 Taf.). [5829]. 124945

Beiträge zu der zytologischen Untersuchung der Lumbalflüssigkeit. *Monatsschr. Psychiatrie Berlin* **29** 1911 (76-82). [2930]. 124946

Neue Beiträge zur Cytologie des Liquor cerebros spinalis: Über Art und Herkunft der Zellen. *Zs. ges. Neurol. Berlin Orig.* **6** 1911 (537-588 mit 2 Taf.). [2930 5300]. 124947

v. **Pappenheim, A.**

**Száll, László.** A kávé zománcozása egészségségügyi szempontból. [Die Koffeeglasierung vom hygienischen Gesichtspunkte.] *Termt. Közl. Budapest* **43** 1911 (759-762). [1885]. 124948

**Szilárd, Béla.** Készülék a Röntgensugaraknak absolut egységeknél való mérésére, főképen therapiail czélokra. [Apparat zur Messung der Röntgenstrahlen in absoluten Einheiten, besonders für therapeutische Zwecke.] *Math. Termt. Ért. Budapest* **29** 1911 (246-257). [0090]. 124949

**Szily, Aurel v.** Über die Entstehung des melanotischen Pigmentes im Auge der Wirbeltierembryonen und in Chorioidealsarkomen. *Arch. mikr. Anat. Bonn* **77** Abt. 1 1911 (87-156 mit 4 Taf.). [1320]. 124950

**Szpilman, Józef.** Zakaźne zapalenie płuc u koni (zaraza płersłowa). [Pleuropneumonie infectieuse du cheval.] *Przegl. wet. Lwów* **26** 1911 (3-7 49-55). [6200]. 124951

**Sz. Szathmáry, László.** A gombák táplálók értéke. [Über den Nährwert

der Schwämme.] Termt. Közl. Buda-  
pest 43 1911 (109–110). [1875].

124952  
Szűcs, József. A növényi sejtek elek-  
trolyt felvétele és az adsorptio.  
[Elektrolytaufnahme der Pflanzen-  
zellen und die Adsorption.] Math.  
Termt. Ért. Budapest 29 1911 (258–  
281). [0210 0224]. 124953

Szumowski, Władysław. Uniwersytet  
Lwowski 1661–1911. [L'Université de  
Lwów (Léopol) depuis 1661 jusqu'à  
1911.] Gaz. lek. Warszawa 31 1911  
(269–270). [0010]. 124954

Szymanski, J. S. Ein Versuch, das  
Verhältnis zwischen modal verschie-  
denen Reizen in Zahlen auszudrücken.  
Arch. ges. Physiol. Bonn 138 1911  
(457–486); Berichtigung *op. cit.* 139  
1911 (164); (2. Mitt.) *op. cit.* 143 1911  
(25–68). [0100]. 124955

— Änderung des Photo-  
tropismus bei Küchenschaben durch  
Erkennung. (Vorl. Mitt.) Arch. ges.  
Physiol. Bonn 144 1912 (132–134).  
[2810]. 124956

Tabora, D[emeter] von. Ueber  
motorische Magenreflexe. Nach ge-  
meinschaftlichen Untersuchungen mit  
H[ans] Dietlen. Verh. D. Kongr. inn.  
Med. Wiesbaden 28 1911 (378–380).  
[7360]. 124957

— — v. Dietlen, H.

Tachau, Hermann. Ueber den Über-  
gang von Arzneimitteln in den Schweiß.  
Arch. exper. Path. Leipzig 66 1911  
(334–346). [8634]. 124958

— Über alimentäre Hyper-  
glykämie. D. Arch. klin. Med. Leipzig  
104 1911 (437–447). [9120 5025  
5090 7938]. 124959

— Beitrag zum Studium des  
Nierendiabetes. D. Arch. klin. Med.  
Leipzig 104 1911 (448–454). [7938  
8080 8450]. 124960

— Eine neue Methode der  
Bestimmung des Blutzuckergehaltes.  
D. Arch. klin. Med. Leipzig 102 1911  
(597–605). [5025 1010]. 124961

— v. Friedmann, E.

Taddei, Domenico. L'esclusione del-  
l'ovaia dalla cavità peritoneale. II nota.  
Contributo allo studio della sostanza  
midollare dell'ovaia nella coniglia.  
Ann. Ostetricia Milano 31 1909 1.  
sem. (1–24). [0840]. 124962

Taddei, Domenico. La torsione del  
peduncolo nei fibromi dell'ovaia. Gine-  
cologia Firenze 6 1909 (193–212).  
[0484]. 124963

Tahara, Y. Berichtigung [betr.  
Tetrodongift]. Biochem. Zs. Berlin  
30 1911 (506). [1260 0840]. 124963a

Tait, John v. Pringle, H.

Takashashi, Dengo. Bemerkungen  
zur Zuckerbestimmung im Blute. Bio-  
chem. Zs. Berlin 37 1911 (30–33).  
[5025]. 124964

— v. Rona, P.

Takahashi, Kyoza. Denpun nara-  
bini budoto no kasuisanbutsu ga  
kairu no shinzo ni oyobosu koto.  
[Wirkungen der hydrolytischen Pro-  
dukte der Stärke und des Trauben-  
zuckers auf Froshhherz.] Chug. Ig.  
Sh. Tokyo 1911 (438–441). [9120].  
124965

Takamura, T. Über die Wirkung  
von Naphthalin und  $\alpha$ -Naphthol auf  
das Auge. Arch. Augenheilk. Wies-  
baden 70 1911 (335–348). [9125  
3790]. 124966

Takata, Koan. Oralauscultation.  
Berliner klin. Wochenschr. 49 1912  
(64–67). [0090]. 124967

Takayama, Sadahichi. Nyo indican  
no shin shikenho ni tsuite. [Über  
eine neue Indianprobe des Harns.]  
Tokyo Ig. Kw. Z. 25 1911 (495–502).  
[8317]. 124968

Takei, Takeo. Insei undō izōno  
shuju naru shikisai ni taisuru kwankei.  
[Zur Beziehung der negativen Bere-  
gungsnachbilder zu den verschie-  
denen Farben.] Tokyo Ig. Kw. Z. 25  
1911 (965–968). [7332]. 124969

Takemura, M. Ueber Jodspeicherung  
im Gewebe von Tumoren. Hoppe-  
Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg  
72 1911 (78–92). [0484]. 124970

Takenaka, Shigejiro. Haiyo te-  
kishutsu go no gas taisha ni tsuite.  
[Über den Einfluss von Lungen-  
exstirpation auf den Gaswechsel bei  
Kaninchen.] Tokyo Ig. Kw. Z. 25  
1911 (116–124). [6265]. 124971

— Kreosot no gas-taisha  
ni oyobosu eikyo. [Über den Einfluss  
von Kreosot auf den Gaswechsel.]  
Tokyo Ig. Kw. Z. 25 1911 (319–335).  
[9125]. 124972

**Takeuchi, T[okusaburo].** Eine technische Anwendung der Urease. Chem-Ztg Cöthen 35 1911 (408). [1240]. 124973

**Talarico, J.** De l'influence des rayons ultraviolets sur la digestibilité tryptique du lait. Paris C. R. soc. biol. 69 1910 (324-326). [1815 1830 7530]. 124974

——— v. Stassano, H.

**Talma, S.** Röntgenographische Bestimmung der Lage des Magens. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (976-978). [7300]. 124975

**Tambach, R. v. Göttlieb, R.**

**Tamm, Friedrich.** Beiträge zur Wirkung der Kuhnschen Lungen-saugmaske. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering) 1911 (40). 23 cm. [6490 5190 5290]. 124976

**Tanaka, Masahiko.** Ueber Kalk-resorption und Verkalkung. Biochem. Zs. Berlin 35 1911 (113-133); 38 1912 (285-293). [7720 0480 1750 7961]. 124977

**Tanaka, Takehiko.** Experimentelle Untersuchungen über die Herkunft der Körnchenzellen des Zentralnervensystems; zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der Regeneration des Hirngewebes. Beitr. path. Anat. Jena 50 1911 (553-578 mit 1 Taf.). [0430]. 124978

**Tanaka, Tamio.** Zur Kenntnis der Milzenzyme. Biochem. Zs. Berlin 37 1911 (249-261). [7812 1240]. 124979

**Tanaka, Tomoharu.** Bestimmung zur Indigokarminreaktion für die funktionelle Nierendiagnostik. Zs. Urol. Berlin 5 1911 (82-86). [8030 8033]. 124980

**Tanaka, Y.** Ueber eine spontan eintretende Verletzungsform. Wr. Med. Wochschr. 61 1911 (1155-1156). [8690]. 124981

**Tandler, Julius und Grosz, Siegfried.** Ueber den Saisondimorphismus des Maulwurfhodens. Arch. EntwMeeh. Leipzig 33 1911 (297-302 mit 1 Taf.). [0830]. 124982

——— und **Keller, Karl.** Ueber das Verhalten des Chorions bei verschiedengeschlechtlicher Zwillings-gravidität des Rindes und über die Morphologie des Genitales der weiblichen Tiere, welche einer solchen

Gravidität entstammen. D. tierärztl. Wochenschr. Hannover 19 1911 (148-149). [0870]. 124983

**Tangl, Franz.** Die Arbeit der Nieren und die „spezifisch-dynamische Wirkung“ der Nährstoffe. Biochem. Zs. Berlin 34 1911(1-40); Math. Term. Ért. Budapest 29 1911 (1024-1073). [6910 7900 7916 8040 7000 1800 7950 6265]. 124984

——— und **Kereszty, Georg v.** Zur Methodik der Bestimmung des Kohlenstoffes organischer Substanzen auf nassem Wege. Biochem. Zs. Berlin 32 1911 (266-273). [1010] 124985

——— und **Weiser, Stephan.** Untersuchungen über die Veränderungen des Nährwertes des Futters beim Einsäuern und über die dabei auftretenden Verluste an Nährstoffen. Landw. Versuchstat. Berlin 74 1911 (263-342). [1875 7700 7900]. 124986

——— und **Zaitschek, A.** Ueber den Einfluss verschiedener wässriger Futtermittel auf die Menge und Zusammensetzung der Milch. landw. Versuchstat. Berlin 74 1911 (183-249). [0875 1830 1875]. 124987

**Tapie, Maurice.** De l'emploi de l'indigo-carmin dans l'exploration fonctionnelle des reins. Thèse Montpellier 1910 (54 av. 3 pl.) 8vo. [8003]. 124988

**Tapken, Friedrich.** Ueber einen Fall von Hydroa vacciniforme (Bazin). Diss. München (Druck v. Castner & Callwey) 1911 (48). 23 cm. [0170]. 124989

**Tappeiner, H[ermann] v.** Lehrbuch der Arzneimittellehre und Arzneiverordnungslehre . . . 9. neu bearb. Aufl. Leipzig (F. C. W. Vogel) 1912 (VII+429). 24 cm. [9000 9100]. 124991

**Tarantini, R.** Influenza della simpaticectomia cervicale sulla cheratite vaccinica. Roma Bull Acc. med. 35 1909 (372-382). [2340]. 124992

**Tarozzi, Giulio.** Sullo pseudomixoma del peritoneo di origine appendicolare. Arch. sc. med. Torino 33 1909 (85-127 con 2 tav.). [0484]. 124993

**Tartler, Georg.** Streptokokken in der Milch. Landw. Umschau Magdeburg 3 1911 (967-971). [1836]. 124994

**Taskinen, K.** Über den Einfluss der Massage auf die Resorption. Zs. physik. Ther. Leipzig **16** 1912 (34-40). [4040 4090 7700]. 124995

**Tasnádi Nagy, László.** A bécsatorna szöveti fejlődése. [Über die histologische Entwicklung des Darmkanals.] Math. Term. Ert. Budapest **29** 1911 (731-741). [7310 7410]. 124996

**Taylor, Alonzo Englebert.** On the synthesis of protein through the action of trypsin. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **4** 1907 (59-62). [1136]. 124998

**Taylor, Frank O.** Aconite. [With bibliography.] J. Ind. Engin. Chem. Easton Pa. **1** 1909 (549-567 with tables). [9130]. 124999

**Taylor, Frederic.** Dr. F. W. Pavy. Biography. Nature London **87** 1911 (421-422). [0010]. 125000

**Taylor, H. Dennis.** Die physiologischen Grenzen der Gesichtshalluzinationen. Übers v. Alois Kaindl. [Forts. u. Schluss.] Psych. Stud. Leipzig **38** 1911 (36-41 93-98 158-163 233-239 277-283 363-370 642-646 707-714); **39** 1912 (22-32). [3082]. 125001

**Taylor, M. Ross.** Creatin and creatinin excretion in diabetes mellitus. Biochem. J. Liverpool **5** 1911 (362-377). [7928]. 125002

**Tcheremouchkine, Lydie.** La novocaine. Étude pharmacodynamique. Thèse Genève 1908 (63). 22 cm. [9195]. 125003

**Tecklenburg, Ferdinand.** Der Stickstoffgehalt des Magensaftes nach Ewaldschem Probefrühstück und nach einem N-armen Frühstück, mit besonderer Berücksichtigung des Magencarcinoms. Beitr. Carcinomforschg Berlin II. **3** 1911 (153-156). [7330]. 125004

**Teichert, Kurt.** Ueber die Bereitung von Labkugeln. (Arbeiten der Milchwirtschaftl. Untersuchungsanstalt im Allgäu. II) Milchw. Zentralbl. Leipzig **7** 1911 (74-77). [1240 1832]. 125006

——— Die Analyse der Milch und Milcherzeugnisse. Ein Leitfaden für die Praxis des Apothekers und Chemikers. 2. stark verm. u. verb.

Aufl. Berlin (J. Springer) 1911 (VII+81). 21 cm. Geb. 2,40 M. [1830]. 125007

**Teissier, P. J., Duvoir, M. et Schaeffer, G.** Eosinophilie locale méningée sans éosinophilie sanguine au cours d'une méningomyélite aiguë diffuse. J. physiol. path. gén. Paris **13** 1911 (716-717 av. fig.). [2480 2980]. 125008

**Tél, Ferencz.** Epilepsiás entymia és entymopraxia. [Epileptische Entymie und Entymopraxie.] Orv. Hetilap Budapest **55** 1911 (850-853). [2880 3080]. 125009

**Teleky, Dora.** Teratoider Tumor der weiblichen Harnblase. Arch. klin. Chir. Berlin **97** 1912 (497-506 mit 1 Taf.). [0484]. 125010

**Teleky, Ludwig.** Die gewerbliche Quecksilbervergiftung. Dargestellt auf Grund von Untersuchungen in Österreich. Berlin (A. Seydel) 1912 (IX+228 mit 17 Tab.). 25 cm. 6,80 M. [9115]. 125011

**Teleman, Walter.** Hochfrequenzströme in der Medizin. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (829-831). [0170]. 125012

**Teller, George L. v. Wesener, J. A.**

**Teltscher, Fr.** Eine Methode zur Bestimmung der Muskelkräfte bei Kugelgelenken. Anat. Anz. Jena **38** 1911 (97-112). [4160 4033]. 125013

[**Terebinskij, V. I.**] Теребинский, В. И. О новой неправильности орговения-типокератозъ. [Ueber eine neue Unregelmässigkeit bei der Verhornung - Hypokeratosis.] Russ. vrač St. Petersburg **9** 1910 (116-117). [8680]. 125014

**Terni, Tullio.** La spermatogenesi del *Geotriton fuscus*. Arch. ital. anat. embriol. Firenze **10** 1911 (1-102 con 10 tav.). [0830]. 125015

**Terroine, Emile F.** Lecithin und diastatische Wirkungen. Biochem. Zs. Berlin **35** 1911 (506). [1240 1550]. 125016

——— Digestion et absorption des graisses (remarques au sujet d'un récent travail de M. Rochaix). J. physiol. path. gén. Paris **13** 1911 (695-699). [7530 7723]. 125017

——— Le suc pancréatique contient-il un ou plusieurs ferments saponi-

giants? *J. physiol. path. gén. Paris* 13 1911 (857-864). [1240 7530].

125018

**Terry, Robert J[ames].** The morphology of the pineal region in teleosts. [With bibliography.] *J. Morph. Philadelphia* 21 1910 (321-358 ff. 1-20). [2710].

125019

**Tertsch, Rudolf.** Ein Fall von primärer fettiger Degeneration beider Hornhäute. *Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart* (49) N.F. 12 1911 (1-12 mit 1 Taf.). [0482].

125020

**Tessmann, Edmund.** Ueber eine Mischgeschwulst in der Gegend des Handgelenks vom histologischen Charakter der Mischtumoren der Speicheldrüsen. Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker) 1911 (30). 22 cm. [0484].

125021

**Tetens-Hald, P.** Zur Permeabilität der Leptomeningen, besonders Hexamethylentetramin gegenüber. *Arch. exper. Path. Leipzig* 64 1911 (329-351). [2930 2910 7990 9100].

125022

**Teuffel, R.** Zur Pathologie des Hydrops foetus universalis. *Zentralbl. Gynäk. Leipzig* 35 1911 (406-410). [0885].

125023

**Tewes, Heinr.** Ist Blaufärbung der Milchprobe bei Prüfung mit Guajak-tinktur ein sicheres Beweismittel, dass die Milch nicht abgekocht war? *MolkZtg Hildesheim* 25 1911 (1499-1500). [1830].

125024

**Tezner, Ernő v. Berend, M.**

**Thacher, H. C.** The effect of experimental acute insufficiency of the right heart upon the volume of the organs. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* 6 1909 (111-112). [5681].

125025

**Thaler, H. v. Cristofolletti, R.**

**Thannhauser, Siegfried.** Welcher Weg führt vom Tyrosin zur Homogentisinsäure? Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.) 1911 (21). 22 cm. [1610 1660].

125026

**Thaon, P.** Appareil pour l'étude des échanges respiratoires, tissus, fragments d'organes, animaux de petite taille, lapin, cobaye. *Paris C. R. ass. franç. avanc. sci.* 38 (Lille) 1909 [1910] (1017-1020). [0090 6000].

125027

**Thaysen, Th. E. Hess.** Ueber die Lymphomatosen der Tränen- und Speicheldrüsen. *Beitr. path. Anat. Jena* 50 1911 (487-531 mit 1 Taf.). [0484].

125028

**Theilhaber, A[dolf].** Die Rolle der Ovarien und der Uterusmuskulatur bei der Entstehung und dem Verlaufe der Uterusblutungen. *Arch. Gynäk. Berlin* 94 1911 (742-765). [0840 0845 0816].

125029

Der Zusammenhang von stumpfen Traumen mit der Entstehung von Carcinomen und Sarkomen. *D. Zs. Chir. Leipzig* 110 1911 (77-88). [0484].

125030

Zur Lehre von der Entstehung der Menstruation. *Münchener med. Wochenschr.* 58 1911 (465-466). [0846].

125031

Der Einfluss der chronischen Entzündung, der Narben, des Traumas und des Fortpflanzungsgeschäftes auf die Entstehung der Tumoren. *Münchener med. Wochenschr.* 58 1911 (2774-2775). [0484].

125032

und **Edelberg, H.** Die Beziehungen der Fortpflanzungsvorgänge zu den Geschwülsten der weiblichen Geschlechtsorgane. *Arch. Gynäk. Berlin* 96 1912 (23-42 mit 6 Taf.). [0800 0484].

125033

und **Theilhaber, F.** Zur Lehre vom Zusammenhang von Entzündung und Krebs. *Frankfurter Zs. Path.* 7 1911 (465-484). [0480].

125034

**Theilhaber, F. v. Theilhaber, A.**

**Théodat, Alfred.** Contribution à l'étude des malformations cardiaques par inocclusion des cloisons interauriculaires et intraventriculaires. Thèse Paris 1909 (67). 28 cm. [5680].

125035

**Théohari, A.** L'alimentation carnée dans certaines néphrites expérimentales. *J. physiol. path. gén. Paris* 13 1911 (916-927). [8080].

125036

**Thesing, Curt.** Experimentelle Biologie. II. Regeneration, Transplantation und verwandte Gebiete. (Aus *Natur u. Geisteswelt*, Bd 337.) Leipzig (B. G. Teubner) 1911 (IV + 132 mit 1 Taf.). 18 cm. Geb. 1,25 M. [0430].

125037

**Thibaut, D.** Pouvoir précipitant et hémotoxique de l'ascite et de l'œdème. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (542–543). [5829]. 125038

**Thiel v. Wolff, H.**

**Thiele, Albrecht.** Kohlenstoff. [In: Biochemisches Handlexikon. Hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 1.] Berlin (J. Springer) 1911 (1–7). [1750]. 125039

Aldehyde und Ketone der aliphatischen Reihe. [In: Biochemisches Handlexikon. Hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 1.] Berlin (J. Springer) 1911 (752–807). [1600 1615]. 125040

Säuren der aliphatischen Reihe. [In: Biochemisches Handlexikon. Hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 1.] Berlin (J. Springer) 1911 (1053–1182). [1510]. 125041

v. Dohrn, M.

**Thienemann, August.** Die Einwirkung von bei der Papierfabrikation verwendeten Farbstoffen auf die Tierwelt des Wassers. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **22** 1911 (465–468). [9180]. 125042

v. König, J.

**Thierfelder, Hans v. Loening, H.**

**Thies, [Anton].** Wirkung der Infusion physiologischer Kochsalzlösung. Giessen Ber. Ges. Natk. **6** 1910 (3–4). [9115]. 125043

**Thies, J[ohann] v. Lockemann, G.**

**Thiesing, [H.].** Chemische und physikalische Untersuchungen an Talsperren, insbesondere der Eschbachtal-sperre bei Remscheid. Berlin Mitt.-Prüfungsanst. Wasserversorg. H. **15** 1911 (1–267 mit 4 Taf.). [1881]. 125044

**Thiro, Robert.** Untersuchungen über ein neues Schwefelpräparat, das Thiopinol, in baacterioider, desodorirender, toxicologischer und innerlich-therapeutischer Hinsicht. Diss. Bern. Hildesheim 1910 (77). 22 cm. [9115 9190]. 125045

**Thöni, J.** Biologische Studien über Limonaden. Centralbl. Bakt. Jena Abt. **2** **29** 1911 (616–643). [1875]. 125046

**Thom, Valerian.** Beitrag zur Gelenkmobilisation (Interposition eines frei transplantierten Fascienstreifens bei knöcherner Ankylose des Ellen-

bogengelenkes. D. Zs. Chir. Leipzig **108** 1911 (424–428). [0430]. 125047

**Thoma, R.** Über die Histomechanik des Gefässsystems und die Pathogenese der Angiosklerose. Arch. path. Anat. Berlin **204** 1911 (1–74). [5700 5710 5790 5530]. 125048

**Thomae, C[arl].** Zur Kenntnis der Äpfelbestandteile. (Vorl. Mitt.) J. prakt. Chem. Leipzig (N.F.) **84** 1911 (247–248). [1875]. 125049

**Thomann, Nachweis von Pentosen, Laevulose und Glykuronsäure im Harn. [Referat.] Schweiz. Wochenschr. Chem. Pharm. **47** 1909 (765–767). [8450 8455]. 125050**

**Thomas, B. A.** Über die Chromoureteroskopie in der funktionellen Nierendiagnostik. Zs. Urol. Berlin **5** 1911 (259–277). [8090 8080 0090]. 125051

**Thomas, E.** De l'action cumulative de la digalène. Rev. méd. Suisse rom. **29** 1909 (190–202). [9135]. 125052

Ueber die Nebenniere des Kindes und ihre Veränderungen bei Infektionskrankheiten. Beitr. path. Anat. Jena **50** 1911 (283–316 mit 2 Taf.). [7841 7843 0430]. 125053

**Thomas, Karl.** Die Banane als Volksnahrungsmittel. Arch. Anat. Physiol. Leipzig Physiol. Abt. **1910** Suppl. Bd 1911 (29–38). [1875]. 125054

Über das physiologische Stickstoffminimum. Arch. Anat. Physiol. Leipzig Physiol. Abt. **1910** Suppl. Bd 1911 (249–285). [7920]. 125055

Ueber die Zusammensetzung von Hund und Katze während der ersten Verdoppelungsperioden des Geburtsgewichtes. Arch. Anat. Physiol. Leipzig Physiol. Abt. **1911** (9–38). [0160 1030 0860 7911]. 125056

Wie nähre ich mich diesen Winter? Umschau Frankfurt a. M. **15** 1911 (1033–1037). [1800]. 125057

**Thomas, Kurt.** Ueber Arsen-Triferrol. Med. Klinik Wien **7** 1911 (818–819). [9115]. 125058

Zur Lehre von den grosszelligen Leukämien. Diss. Leipzig. Borna-Leipzig (Druck v. R.

Noske) 1911 (49 mit 5 Taf.). 22 cm.  
[5080 5202]. 125059

Thomayer, J. Pozorování o man-  
želství tabiků. [Beobachtungen von  
Tabikerehen.] Čas. Česk. Lékař.  
Prag 1910 (1-3). [2480]. 125060

— Syphilis aorty. [Syphilis  
der Aorta.] Čas. Česk. Lékař. Prag  
1910 (1-8). [5780]. 125061

— K symptomatologii po-  
ruch mostu Varolova. [Zur Sympto-  
matologie der Störungen des Pons  
Varoli.] Čas. Česk. Lékař. Prag 1910  
(587-591). [2580]. 125062

— K pathogenese a léčeni  
deliria při tyfu střevním. [Zur Patho-  
genesis und Behandlung des Deliriums  
bei Abdominaltyphus.] Čas. Česk.  
Lékař. Prag 1911 (575-578). [2870].  
125063

Thompson, T. O. v. Scott, S. G.

Thompson, W. H. Nutritive effects  
of beef extract. London Rep. Brit.  
Ass. 1910 (760-762). [7920]. 125064

— Caldwell, Wm. and  
Wallace, T. A. The nutritive effects  
of beef extract. Brit. Med. J. London  
2 1911 (613-619). 125065

Thoms, H[ermann]. Die wichtigsten  
Arzneimittel und Spezialitäten des  
Jahres 1910. Berlin Arb. pharm. Inst.  
8 (1910) 1911 (3-20). [9100]. 125066

— und Müller, Franz.  
Ueber das zur Bereitung der Margarine  
„Backa“ verwendete giftige „Carda-  
mom“ (Maratti-) Fett. Zs. Unters.  
Nahrungsmittel Berlin 22 1911 (226-236).  
[9190 9120 1839]. 125067

— und Thümen, F. Über  
das Fagaramid, einen neuen stiekstoff-  
haltigen Stoff aus der Wurzelrinde  
von *Fagara xanthoxyloides* Lam. Ber-  
lin Ber. D. chem. Ges. 44 1911 (3717-  
3730). [9180]. 125068

— — Über die physiologische  
Wirkung der vier isomeren Piperonyl-  
acrylsäure-butylamide. Biochem. Zs.  
Berlin 38 1912 (492-496). [9180].  
125069

Thomson, David. The leucocytes  
in malarial fever. Ann. Trop. Med.  
Parasit. Liverpool 5 1911 (83-102).  
[5080]. 125070

— A new blood-counting  
pipette for estimating the number of

leucocytes. . . . Ann. Trop. Med.  
Parasit. Liverpool 5 1911 (471-  
478). [0090]. 125071

Thomson, William. On the influence  
of the pressure, humidity and tem-  
perature of the atmosphere on the  
rate of metabolism in animals. London  
Rep. Brit. Ass. 1910 (561-562). [0150].  
125072

Thorner, Walther. Ueber Sch-  
prüfungen und die Grenze der Sch-  
schärfe. Med. Klinik Berlin 34 1911  
(417-419). [3728]. 125073

Thornton, W. M. The influence of  
ionised air on bacteria. London Proc.  
R. Soc. 84 B 1911 (280-288). [0290].  
125074

Thümen, F. v. Thoms, H.

Thulin, Ivar. Beitrag zur Frage  
nach der Muskeldegeneration. Arch.  
mikr. Anat. Bonn 79 Abt. 1 1911  
[1912] (206-222 mit 1 Taf.). [4010].  
125075

Thunberg, Torsten. Die biologische  
Bedeutung der Sulfhydrylgruppe. Er-  
gebn. Physiol. Wiesbaden 11 1911  
(328-344). [1000 9010]. 125076

— Die Rolle der Sulfhydryl-  
gruppe bei der Umwandlung des  
Jodoforms innerhalb des Organismus.  
Skand. Arch. Physiol. Leipzig 25 1911  
(343-346). [1600]. 125077

Tiberghien, P. v. Surmont, H.

Tichauer, Wilhelm. Das Skopo-  
lamin-Morphium in der Geburtshilfe.  
Diss. Freiburg i. Br. Breslau (Druck  
v. H. Fleischmann) 1911 (50). 22 cm.  
[9195]. 125078

Tichý, Gustav. Über eine ver-  
meintliche optische Täuschung. Zs.  
Psychol. Leipzig Abt. 1 60 1912 (267-  
279). [3753]. 125079

Tidy, H. Letheby. Metabolism in  
exfoliative dermatitis. Brit. J. Derm.  
23 1911 (133-148). [7918]. 125080

— v. Panton, P. N.

Tiebackx, F. W. Das Koagulum  
aus den Gelatine-Gummisolen und  
seine Analogie mit Kasein. Zs.  
Kolloide Dresden 8 1911 (238-239).  
[1151]. 125081

**Tiefenthal, Georg.** Der Schwabach-  
sche Versuch. Arch. Ohrenheilk.  
Leipzig 86 1911 (34-74). [3520 3530].  
125082

———— Leitfaden der Hör-  
prüfungen und Diagnostik der Er-  
krankungen des Gehörapparates. Med.  
Klinik Berlin 7 1911 Beiheft 11 (304-  
324). [3520 3530]. 125083

**Tiegel, Max.** Experimentelle Unter-  
suchungen über den physiologischen  
Unterschied zwischen Unter- und Über-  
druckverfahren. Beitr. klin. Chir.  
Tübingen 76 1911 (160-186). [6120  
5531 0090]. 125084

**Tiemann, H.** Bericht über die an  
der Versuchsstation und Lehranstalt  
für Molkereiwesen zu Wreschen aus-  
geführte Prüfung einiger Apparate und  
Geräte, sowie des „Neusal“-Verfahrens  
zur Untersuchung von Voll- und  
Magermilch nebst den dazu gehörigen  
Apparaten. MolkZtg Hildesheim 25  
1911 (591-592 605-608). [1830].  
125085

**Tietze, A[lexander].** Veränderungen  
am Augenhintergrund bei Fällen von  
Leberruptur. Arch. klin. Chir. Berlin  
95 1911 (369-375); Berlin Verh. D.  
Ges. Chir. 40 Tl II 1911 (135-141).  
[3780 3726 7680]. 125086

———— Die Knochenzysten. Er-  
gebn. Chir. Berlin 2 1911 (32-55 mit  
4 Taf.). [0484]. 125087

**Tietze, K[urt].** Salvarsaninfiltrate  
und Fibrolysin. Derm. Centralbl.  
Leipzig 15 1912 (135-136). [9115].  
125088

**Tigerstedt, Robert.** Versuche an  
überlebenden Organen der warmblüti-  
gen Tiere. [In: Handbuch d. phy-  
siologischen Methodik, hrsg. v. R.  
Tigerstedt. Bd 1. Abt. 4.] Leipzig  
(S. Hirzel) 1911 (51-85). [0090].  
125089

———— Respirationsapparate.  
[In: Handbuch d. physiologischen  
Methodik, hrsg. v. R. Tigerstedt.  
Bd 1. Abt. 3.] Leipzig (S. Hirzel)  
1911 (71-149). [0090 6200]. 125090

———— Christian Bohr. Ein  
Nachruf. Skand. Arch. Physiol.  
Leipzig 25 1911 (I-XVIII). [0010].  
125091

———— Ein Versuch für das  
physiologische Praktikum. Skand.  
Arch. Physiol. Leipzig 25 1911 (231-  
238). [0090 5534 5531 7911 6105  
6945]. 125092

**Tileston, Wilder and Griffin, Walter**  
A. Chronic family jaundice. [With  
bibliography.] Amer. J. Med. Sci.  
Philadelphia 139 1910 (847-869).  
[7685]. 125093

**Tillmans, J.** Ueber den Salpeter-  
säure-Gehalt von naturreinen Weinen.  
Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin 22  
1911 (201-207). [1884]. 125094

———— Schnell auszuführende  
Vorprüfung der Milch auf Wasserzu-  
satz (Nitratsnachweis). ChemZtg Cö-  
then 36 1912 (81). [1836]. 125095

———— und **Splittgerber, A.**  
Vereinfachung des Verfahrens zur Be-  
stimmung von Salpetersäure in der  
Milch mit Diphenylamin-Schwefel-  
säure. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin  
22 1911 (401-405). [1836]. 125096

———— Über die Bestimmung  
von Salpeter in Fleisch. Zs. Unters.  
Nahrungsmittel Berlin 23 1912 (49-56).  
[1850]. 125097

———— und **Sutthoff, W.** Ein  
einfaches Verfahren zum Nachweis  
und zur Bestimmung von Salpeter-  
säure und salpetriger Säure im Wasser.  
Zs. anal. Chem. Wiesbaden 50 1911  
(473-495). [1881]. 125098

**Tilmant, A. v. Gaehtlinger, H.**

**Timm, H.** Neue zweckmässige  
Apparate zur einfachen und genauen  
Bestimmung des Zuckergehaltes. De-  
stillateur Leipzig 24 1911 (665-668).  
[1884]. 125099

**[Timofeev, S. L.] Тимофеевъ, С. Л.**  
Обзоръ теорій нормального лимфо-  
образованія и вліяніе ихъ на развитіе  
теоріи отека. [Ueber Theorien der  
Lymphbildung und Oedembildung.]  
Kiev Izv. Univ. 49 2 3 1909 (1-82).  
[5830 5880]. 125100

**Tintemann, W[ilhelm].** Beobach-  
tungen über Zuckerausscheidungen bei  
Geisteskranken. Monatsschr. Psych-  
iatrie Berlin 29 1911 (294-314).  
[7938]. 125101

**Tippelskirch, von.** Ueber ein neues  
Salicylpräparat, das Hydropyrin-Grifa  
und seine Wirkung auf die Nieren.  
Ther. Gegenw. Berlin 52 1911 (392-  
393). [9125 8090]. 125102

**Tischner, R[udolf].** Ein grosses  
Dermoid der Cornea. Klin. Monatsbl.  
Augenheilk. Stuttgart (49) N.F. 12  
1911 (13-18). [0484]. 125103

**Tissot, J.** Sur les causes du mal d'altitude et sur les moyens d'en faire l'étude expérimentale. Réponse à quelques remarques de Zuntz et Lœwy. J. physiol. path. gén. Paris 13 1911 (75-80). [0150 7919]. 125104

**Titze, C[arl].** Ist das durch Endlagungen aus Chlorkaliumfabriken verunreinigte Wasser für Haustiere gesundheitsschädlich? Berlin Arb. Gesundheitsamt 38 1911 (368-383). [1881]. 125106

—— und **Wedemann, W.** Beitrag zur Frage, ob das dem tierischen Körper einverleibte Kupfer mit der Milch ausgeschieden wird. Berlin Arb. Gesundheitsamt 38 1911 (125-138). [9115 7919 1830]. 125107

**Tobias, E.** Weitere Erfahrungen über die Glühlichtbehandlung des Asthma bronchiale. Med. Klinik Wien 6 1910 (547-549). [6380 6390]. 125108

**Tobias, G[eorg].** Ein Beitrag zur Vererbungsöglichkeit erworbener Augendefekte. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (49) N.F. 11 1911 (212-216). [0110]. 125109

**Tobiesen, Fr.** Untersuchungen über Pneumothoraxluft. Beitr. Tuberkulose Würzburg 19 1911 (451-457). [6120 6210]. 125110

—— Spirometriske Untersuchungen hos Brystsyge. [Spirometric investigations in consumptives.] København Hosp. Tid. (Ser. 5) 4 1911 (385-394). [6265]. 125111

—— Spirometrische Untersuchungen an Schwindsüchtigen. Skand. Arch. Physiol. Leipzig 25 1911 (209-230). [6120 6180 6260]. 125112

**Tobler, L[udwig].** Über Veränderungen im Mineralstoffbestand des Säuglingskörpers bei akuten und chronischen Gewichtsverlusten. Jahrb. Kinderheilk. Berlin 73 1911 (566-585). [1030 7914]. 125113

—— und **Bogen, H.** Ueber die Dauer der Magenverdauung der Milch und ihre Beeinflussung durch verschiedene Faktoren. Nebst Beobachtungen über das Verhalten des Säuglingsmagens im Röntgen-Bild. Monatschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. 7 1908 (12-28). [0860 7350 1830]. 125114

—— und **Noll, F.** Zur Kenntnis des Mineralstoffwechsels beim ge-

sunden Brustkind. Monatschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. 9 1910 (211-217). [7912 7914]. 125115

**Todt, K[arl].** Beobachtungen über Aphasie. Transitorische Sprachstörung nach Gehirnerschütterung. Klinik psych. Krankh. Halle 6 1911 (357-367). [2753]. 125116

**Todoy, R.** Ein junges menschliches Ei. Arch. Gynäk. Berlin 95 1911 (425-460 mit 2 Taf.). [0840]. 125117

**Török, L[ajos].** Das Eukadol. Derm. Centralbl. Leipzig 14 1911 (263-267). [9190]. 125119

**Toggenburg, F.** Über entfenchete Nahrungsmittel (System Vici A.G.). Schweiz. Wochenschr. Chem. Pharm. 47 1909 (477-480). [1872]. 125120

**Tollens, B[ernhard].** Oskar Kellner†. J. Landw. Berlin 59 1911 (365-366 mit Portr.). [0010]. 125122

—— Über den aus Spargelsaft erhaltenen Mannit. J. Landw. Berlin 59 1911 (429-430) [1875]. 125123

—— v. **Ishida, M.**

**Tomaschny.** Ein Fall von mehr als 10 Jahre dauernder Ernährung einer Geisteskranken mittels der Schlundsonde. Med. Klinik Wien 7 1911 (1620). [2880 7900]. 125125

**Tomaszczewski, [Egon].** Experimentelle Untersuchungen über das Schicksal intramuskulärer Salvarsaninjektionen. Charité-Ann. Berlin 35 1911 (569-573). [9115]. 125126

**Tomaszewski, Zdzislaw.** W sprawie zachowania się cukru we krwi przy zapaleniach nerek wraz z uwagami nad wpływem nerki na wydzielanie cukru. [Le sucre dans le sang des néphritiques; le rôle des reins dans la glycosurie.] Tyg. lek. Lwów 6 1911 (491-492 501-505). [5025 8080 7938]. 125127

**Tomeczak, P. v** Serkowski, S.

**Tomiselli, Adolfo.** Le modificazioni del glicogene nel fegato e nei muscoli in seguito a legatura del coledoco. Gazz. intern. med. chir. Napoli 1912 (361-367). [7642]. 125128

**Tomita, Teiju.** Eosin shikō saibo no sanshitsuishitsu ni okeru shindanjo no kachi. [Diagnostischer Wert der

eosinophilen Leucocyten bei der exsudativen Diathese.] Fukuoka Ikw. Daig. Z. 4 1910 (230-272). [5200].

125129

Tomlinson, J[ohn] H[enry]. A simple projecting polariscope for testing colour vision. London Trans. Ophthalm. Soc. 31 1911 (35-36). [0090].

125130

Tomono v. Aschenheim, E.

Tomosaburo, Ogata. Experimentelle Untersuchungen über die Wirkungen von gleichtemperierten einfachen Bädern und Sauerstoffbädern auf den Zirkulationsapparat. Zs. Balneol. Berlin 4 1911 (463-466). [9110 9115 5590].

125131

Tonolli, Jole v. Giuganino, Z. F.

Torday, Arpad v. Csépai, K.

Tornai, József. A portarendoszerbeli pangás kezelése a végtagoknak egyszerű lekötésével. [Behandlung der Stauung im System der Vena portae mittels einfacher Unterbindung der Extremitäten.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (771-773). [5580].

125132

——— Künstliche Verkleinerung des Kreislaufs als wirksame Heilmethode. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (203-206). [5580].

125133

——— Ueber ein neues Kardiotonikum [Digistrophan]. Zentrbl. Herz-Gefkrankh. Wien 3 1911 (225-228). [5690 9135].

125134

——— Ein neuer Durchleuchtungsapparat. Wr. klin. WochSchr. Wien 25 1912 (596). [0090].

125135

Tornier, Gustav. Über die Art, wie äussere Einflüsse den Aufbau des Tieres abändern. Verh. D. zool. Ges. Leipzig 20-21 (1910-11) 1911 (21-91). [0170].

125136

Torraca, Luigi. Sulla sopravvivenza delle arterie isolate e conservate a bassa temperatura. Sperimentale Firenze 65 1911 (317-325). [5730].

125137

Torren, J. van der. Das normale Verhören, Versprechen, Verlesen und Verschreiben nebst ihren Beziehungen zur Pathologie. Zs. ges. Neurol. Berlin Ref. 4 1912 (657-678). [2753].

125138

Torrini, Umberto Luigi. Untersuchungen über die Hörfunktion bei zweihundert alten Individuen. Monatschr. Ohrenheilk. Berlin 45 1911 (183-194 282-294). [3530 3533].

125139

——— Plasticia della cartilagine tiroide. Arch. ital. Otol. Torino 23 1912 (89-109). [0430].

125140

Tóth, Julius. Zur Frage über die Nicotinbestimmung in konzentrierten Tabaklaugen. ChemZtg Cöthen 35 1911 (146). [1885].

125141

——— Vergleichende Studien über die bei Tabaksausügen (Thanaton) üblichen Nicotinbestimmungsverfahren. ChemZtg Cöthen 35 1911 (926-927). [1885].

125142

——— Über die Cyanverbindungen des Tabakrauches. ChemZtg Cöthen 35 1911 (1262). [1885].

125143

Toula Franz. Festschrift zur Feier des fünfzigjährigen Bestandes des Vereines zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien. Wien 1910 (1-267) [Selbstverlag.] 19 cm. [0020].

125144

Tournade, A. Rôle protecteur de la rate contre l'infection expérimentale de *Mus decumanus* par le spirille de Dutton. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (267-268). [7813].

125145

——— Etude hématologique de la fièvre récurrente. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (643-644). [5080].

125146

Touton, [Karl] und Fendt, [Heinrich]. Der Umschwung in der Syphilisbehandlung im ersten Jahrzehnt des 20. Jahrhunderts und die jetzige Lage . . . Wiesbaden (J. F. Bergmann) 1911 (VI+92). 26 cm. 2 M. [9115].

125147

Tower, William Lawrence. The determination of dominance and the modification of behavior in alternative (Mendelian) inheritance, by conditions surrounding or incident upon the germ cells at fertilization. A correction and addendum. Biol. Bull. Woods Hole Mass. 20 1901 (67-69 4 ff.). [0110 2700].

125148

**Towles, Caroline.** Calcium metabolism, with special reference to exophthalmic goitre. Amer. J. Med. Sci. Philadelphia **140** 1910 (100-113 with text fig. tables). [7828 7918].

125149

———— Untersuchungen über den Einfluss des Phosphorlebertrans auf den Stoffwechsel eines rachitischen Säuglings Zs. Kinderheilk. Berlin **1** 1911 (346-355). [7919 7961 7962 9115 9175].

125149a

**Toyama, Seitaro.** Sekisan chu no Alkaloid oyobi sono ganryo ni tsuite. [Über die Alkaloide von *Lycoris radiata* Her. und deren Gehalte.] Yak. Z. Tokyo **1910** (25-31). [9130].

125150

**Toyofuku, Tamaki.** Ueber die parathyreoiprive Veränderung des Rattenzahnes. Frankfurter Zs. Path. **7** 1911 (249-294 mit 3 Taf.). [7823 7180 7961].

125151

**Traube, [Isidor].** Die Theorie des Haftdrucks (Oberflächendrucks). V. Arch. ges. Physiol. Bonn **140** 1911 (109-134). [1000 7700].

125152

———— Ueber die Wirkung von Giften und Arzneimitteln. [Nebst Bemerkungen von B. Beckmann.] Berlin Ber. D. pharm. Ges. **21** 1911 (116-122 123-124); Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (418-421). [9100].

125153

**Traugott, Richard.** Adalin. Sammelreferat. Berliner klin. Wochenschr. **49** 1912 (115-118). [9115].

125154

**Trautmann, Alfred.** Zur Frage der Herkunft des Nasenspiegelssekretes des Hundes. Arch. ges. Physiol. Bonn **142** 1911 (89-103). [3410].

125155

**Trautmann, Arno.** Entstehung, Erkennung und Verhütung der Bleivergiftung. Sammelreferat. Vierteljschr. gerichtl. Med. Berlin (3. Folge) **42** 1911 (422-434). [9115].

125156

**Trautmann, G[ottfried].** Retropharyngeale Strumen. Arch. Laryng. Berlin **25** 1911 (73-77). [0484].

125157

**Trautmann, H[einrich].** Hackfleisch, Hacksalz und Hackfleischerkrankungen. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (1301-1306 1342-1347). [1850].

125158

———— v. Neisser, M.

**Trautner, Holger.** Untersuchungen über das Verhalten der Harnsäure bei Säuglingen und Typhuspatienten sowie über die Entstehung der Harnsäure. Nord. Med. Ark. Stockholm Afd. **11** 42 No. 2 & 4 1909 (1-63). [8313 7924].

125159

**Trei, Harm.** Klinische Studien über den Einfluss des Hungers auf die motorische Tätigkeit der Mägen der Wiederkäuer. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow) 1911 (55 mit Tab.). 22 cm. [7366].

125160

**Treidtel, Hans.** Über Beziehungen zwischen Körperkonstitution und Thoraxform. Diss. Erlangen. Nürnberg (Druck v. B. Hilz) 1911 (24 mit Tab.). 21 cm. [0100].

125161

**Treml, H.** Ein neuer Mehlprüfer. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **21** 1911 (196-198). [1872].

125162

**Trémolières, Robert.** Les colloïdaux en thérapeutique. Thèse Genève 1909 (139). 25 cm. [1080].

125163

**Trendelenburg, Paul.** Zur Physiologie der Nebennieren. 1. Mitt. Einfluss des Blutdruckes auf die Adrenalinsekretion. Zs. Biol. München **57** 1911 (90-103). [7840].

125164

———— Über die Sauerstofftension im Blute von Seefischen. Zs. Biol. München **57** 1912 (495-506). [6220 6225 6510].

125165

———— Zur Bestimmung des Adrenalin gehaltes im Blut. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1919). [5025 5490].

125166

———— v. Bröking, E.

**Trendelenburg, Wilhelm.** Über die zeitliche Beziehung der Refraktärphase des Herzens zu seinem Aktionsstrom. Arch. ges. Physiol. Bonn **144** 1912 (39-50 mit 1 Taf.). [5650 4512].

125167

———— Über den zeitlichen Ablauf der Refraktärphase am Herzen. Nach Versuchen von T. Fujita mitgeteilt. Arch. ges. Physiol. Bonn **141** 1911 (378-388). [5650].

125168

———— Untersuchungen über reizlose vorübergehende Ausschaltung am Zentralnervensystem. 3. Mitt. Die Extremitätenregion der Grosshirnrinde. Arch. ges. Physiol. Bonn **137** 1911 (515-544). [2751 2890 0090].

125169

- Trendelenburg, Wilhelm.** Wilibald A. Nagelt. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (461-462); Nachruf. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (49) N.F. 11 1911 (387-390 mit Portr.). [0010]. 125170
- Die objektiv feststellbaren Lichtwirkungen an der Netzhaut. Ergebn. Physiol. Wiesbaden 11 1911 (1-40). [3726]. 125171
- Berichtigung zu der Arbeit von Marx und Trendelenburg über die Genauigkeit der Einstellung des Auges beim Fixieren. (D. Zs. 45 87-112.) Zs. Psychol. Leipzig Abt. 2 45 1911 (460). [3740]. 125172
- v. Rumke, O.; Kühn, A.; Marx, E.
- Trespe, [Richard].** Ein Beitrag zur Anilinvergiftung. [Nebst Bemerkungen von Friedländer.] Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1720-1724 1877). [9125]. 125173
- Tretjakoff, D.** Die Nervenendigungen an den Sinushaaren des Rindes. Zs. wiss. Zool. Leipzig 97 1911 (314-416 mit 4 Taf.). [3110 8660]. 125174
- Treupel, G[ustav] und Levi, A[braham].** Die klinische Prüfung des Dioxydiamidoarsenobenzol, „Salvarsan“ genannt. Nach eigener einjähriger Beobachtung und Erfahrung. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (237-240 305-308). [9115]. 125175
- Treutlein, Adolf.** Verdient die Chininprophylaxe den Vorzug vor dem mechanischen Malaria-schutz in den Tropen? Arch. Schiffshyg. Leipzig 15 1911 (753-764). [9130 5090]. 125176
- Trevisan, N.** Die Oberflächen-spannung der Exsudate und Transsudate. Zs. exper. Path. Berlin 10 1912 (141-149). [5829]. 125177
- Tria, Giacomo.** La secrezione cloridrica gastrica nelle nefriti. Riforma med. Napoli 26 1910 (1269-1274). [7380]. 125178
- Triboulet, H.** Quelques aperçus de physiologie biliaire et intestinale. Réduction de l'hydrobilirubine (stercobiline) et amas lymphoïdes iléo-cæcaux. Paris C. R. soc. biol. 69 1910 (345-347). [7055 7425 7450 7630]. 125179
- Triboulet, H.** A propos d'une des causes d'erreur sur l'emploi de la phénol-phtaléine dans l'examen des selles. Paris C. R. soc. biol. 69 1910 (466-467). [7055]. 125180
- La réaction de Pettenkofer, son emploi empirique en coprologie clinique. Paris C. R. soc. biol. 69 1910 (536-537). [7055 7630]. 125181
- Réaction rosée fugace de certaines selles avec la phénol-phtaléine. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (233-235). [7055]. 125182
- Présence de l'albumine et des peptones dans les selles. Non-assimilation de certaines albumines lactées. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (327-328). [7055]. 125183
- Pigments biliaires et réaction rosée fugace à la phénol-phtaléine. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (453-455). [1310]. 125184
- Réaction à la phénol-phtaléine et fer organique (fonction martiale du foie de Dastre). Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (570-571). [1156 7643 7960]. 125185
- Triepel, Hermann.** Das Bindegewebe im Schwanz von Anurenlarven. Arch. EntwMech. Leipzig 32 1911 (477-499 mit 2 Taf.). [0510]. 125186
- Trier, Georg.** Aminoäthylalkohol, ein Produkt der Hydrolyse des „Leithins“ (Phosphatids) der Bohnensamen. Hoppe-Seyler's Zs. physiol. Chem. Strassburg 73 1911 (383-388). [1605 1550]. 125187
- v. Neubauer, O.; Rona, P.
- Tripold.** Die thalassotherapeutische Bedeutung der Adria. Abbazia Zentr.-Bl. Thalassotherapie 3 1911 (126-132). [9110]. 125188
- Die Radioaktivität der Thermen von Warmbad Villach und die Bedeutung der Piszinen für die Wirksamkeit radioaktiver Bäder. Zs. Balneol. Berlin 4 1911 (33-37). [9115 9110]. 125189
- Trnka, Pavel.** K otázce diastolického plnění srdce krví a o aktivní diastole Lucianiho a Stefaniho. [Zur Frage der diastolischen Herzfüllung mit Blut und über aktive Luciani-Stefanische Diastole.] Čas. Česk. Lékař. Prag

1911 (193-196 233-237 258-261).  
[5630]. 125190

**Trömner, Ernst.** Ueber motorische Schlafstörungen (speziell Schlaftic, Somnambulismus, Enuresis nocturna). Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. 4 1911 (228-249); D. Zs. Nervenheilk. Leipzig 41 1911 (257-260). [2870]. 125192

Ueber Modifikationen des Babinski- und Oppenheim - Reflexes und ein neues Fussphänomen (Wadenphänomen). D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1700-1702). [2431 2432]. 125193

Vorgänge beim Einschlafen. J. Psychol. Leipzig 17 ErgH. 1911 (343-363). [2870]. 125194

Das Problem des Schlafs. Biologisch und psychophysiologisch betrachtet. Grenzfr. Nervenleben Wiesbaden H 84 1912 (1-88). [2870]. 125195

und **Delbanco, E.** Ueber Neurorezidive nach Salvarsan, speziell Polyneuritis. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1863-1868 1920-1923). [9115]. 125196

**Trofimoff, Nikolaus.** Ueber das Chorionepithelium nebst Mitteilung von zwei neuen Fällen. Diss. München (R. Müller & Steinicke) 1911 (61). 22 cm. [0484]. 125197

[**Troickij, I. V.**] Троицкий, И. В. Физиология обмена веществ въ растущемъ организмѣ дѣтей. [Beiträge zur Physiologie des Stoffumsatzes im wachsenden Organismus.] Vračebn. gazeta St. Petersburg 17 1910 (1291-1293 1381-1384 1467-1470 1514-1517 1555-1559 1604-1605). [7914 0160]. 125199

Новое направление въ ученіи о внутренней секреціи. [Ueber moderne Strömungen in der Lehre über die innere Sekretion.] Russ. vrač St. Petersburg 9 1910 (1989-1993). [7805]. 125200

**Troisier, J.** Ictères hémolytiques avec polyglobulie. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (859-861). [5180 7685]. 125201

Rôle des hémolysines dans la genèse des pigments biliaires et de l'urobiline. Thèse Paris 1910 (97) [7630]. 125202

et **Richet, Ch. fils.** La fragilité globulaire au cours de l'in- (q-13348)

toxication par le venin de Cobra. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (318-319). [5190]. 125203

**Trommsdorff.** Experimentelle Untersuchung über eine von Buschleuten zum Vergiften der Pfeilspitze benutzte Käferlarve. Arch. Schiffshyg. Leipzig 15 1911 (617-630 mit 1 Taf.). [9175 9190]. 125203a

**Trosianz, Gabriel.** Ueber die Ausscheidung subkutan eingefüllter NaCl-Lösungen und ihre Wirkung auf den N-Stoffwechsel. Diss. Halle. München (Druck v. R. Oldenbourg) 1911 (31). 24 cm. [9115 7920]. 125204

**Trowbridge, P[erry] F[ox] and Francis, C[harles] K[enworthy].** The glycogen content of beef flesh. J. Ind. Engin. Chem. Easton Pa. 2 1910 (21-24 215-216 with tables). [1850]. 125205

and **Stanley, Louise.** Phosphorus in flesh. (Second paper.) J. Ind. Engin. Chem. Easton Pa. 2 1910 (212-215 with tables). [1850]. 125206

and **Woodman, F. W.** Changes in the composition of the skeleton of beef animals. (First paper.) J. Ind. Engin. Chem. Easton Pa. 1 1909 (725-733 with pls. tables). [1030 1070]. 125207

**Trumpp, J[oseph].** Viskosimetrische Studien. Jahrb. Kinderheilk. Berlin 73 1911 ErgH. (89-151). [5020]. 125208

**Truneček, C.** Die supraclaviculare Vorwölbung als charakteristisches Zeichen der Plethora. ZentrBl. Herz-GefKrankh. Wien 3 1911 (114-118). [5001]. 125209

**Tryb, Ant.** O působení arsenobenzolu na tkáň živou. [Ueber Einwirkung des Arsenobenzols auf lebendige Gewebe.] Čas. Česk. Lékař. Prag 1911 (355-356). [9125]. 125210

Histologische Veränderungen des Gewebes nach Einspritzungen von Salvarsan. Monatshefte Derm. Hamburg 52 1911 (405-416). [0490 9115 9180]. 125211

**Trzebiński, S.** Nicco o problemacie psychofizycznym. [Remarques sur le problème psychophysique.] Nowiny lek. Poznań 23 1911 (119-121 183-185 251-253). [3900]. 125213

Beitrag zur Morphologie der Nervenzellen bei Autolyse des

- Rückenmarkes. *Folia Neurobiol. Haarlem* 6 1912 (166-181). [0426 2038]. 125214
- [Tržeceskij, A. A.] Тригцеѣскій, А. А. Къ вопросу о способѣ дѣйствія лекарствъ. [Zur Wirkungsweise der Arzneimittel.] *Kiev Izv. Univ.* 49 2 1909 (1-26). [9000]. 125215
- Tschassownikow, S. Zur Frage über die Centrosomen, Sphären und achromatischen Figuren der Zellen. *Anat. Hefte Wiesbaden* 45 1911 (197-232 mit 8 [4] Taf.). [0213]. 125216
- Tschernoruzki, M. Über die Wirkung der Nucleinsäure auf die fermentativen Prozesse im tierischen Organismus. *Biochem. Zs. Berlin* 36 1911 (363-375). [9140 1240 1151]. 125217
- Ueber die Fermente der Leukozyten. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg* 75 1911 (216-231). [5225 5028 1240]. 125218
- Tschierske, Arthur. Über die Vererbbarkeit der Myopie. *Diss. Rostock* (Druck v. Adlers Erben) 1911 (35). 22 cm. [3712 0110]. 125219
- Tschiknawerow, Leon. Zur Kenntniss der pathologischen Gewebsbildungen im Meckelschen Divertikel. *Berliner klin. Wochenschr.* 48 1911 (1676-1679). [0484]. 125220
- Tschirch, A[lexander]. Terminologie und Systematik im pharmakochemischen Systeme der Drogen, speziell in der Kohlehydratgruppe. *Berlin Ber. D. pharm. Ges.* 21 1911 (303-312). [9100]. 125221
- und Ravasini. Die Urfeige und ihre Beziehungen zum *Caprificus* und der weiblichen Kulturfeige. *Arch. Pharm. Berlin* 249 1911 (233-236). [1875]. 125222
- Tschistowitsch, Th. Über eine eigenartige maligne Leberhyperplasie (Regenerationshyperplasie) ? *Arch. path. Anat. Berlin* 204 1911 (339-348). [7680 0430]. 125223
- Tschugueff, L. und Kock, P. Zur Kenntniss des Cholesterins III. *Liebigs Ann. Chem. Leipzig* 385 1911 (352-358). [1605]. 125224
- Tsuchiya, Iwawo. Yoga kōan ni nareru tampakukei sunawachi rin-wolframsan ni yoru tampakuyoseki sokuteiho ni tsuite. [Über mein Albuminimeter oder volumetrische Bestimmung des Eiweisses durch Phosphorwolframsäure.] *Chug. I. Sh. Tokyo* 1910 (217-224 306-311). [1131]. 125225
- Tsunoda, T. Über einen Fall von aleukämischem malignem Lymphom mit besonderen Leberveränderungen. *Arch. path. Anat. Berlin* 204 1911 (265-272). [0484]. 125226
- Tucker, A. Winifred. Observations on the colour vision of school children. *Brit. J. Psychol. Cambridge* 4 1911 (33-43). [3730]. 125227
- Tuczek, [Franz], Bischoff, [Hans] und Denker. Alkohol und Leistungsfähigkeit. 1. 2. 3. Bericht. *Ber. D. Ver. Missbrauch geist. Getränke Berlin* 28 1911 (27-45 46-56 57-79). [9120]. 125228
- Türk, Siegmund. Weitere Untersuchungen über Wärmeströmung in der vorderen Augenkammer und die Ehrlichsche Linie. *Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart* (48) N.F. 11 1911 (300-321 mit 2 Taf.). [3717]. 125229
- Türke, [Erich]. Krankheiten der Neugeborenen. Vortrag . . . *Sächs. Hebammenztg Dresden* 8 1911 (61-64). [0885]. 125230
- Tugendreich, Gustav. Eine Reaktion zur Unterscheidung von Frauen- und Kuhmilch. *Berliner klin. Wochenschr.* 48 1911 (224). [1830]. 125231
- Über schlechte Entwicklung von Geschwistern während der Stillung. *Zs. Kinderheilk. Berlin Orig.* 2 1911 (312-324). [0860]. 125232
- Tulasne v. Hudelo.
- Tur, Jean. Expériences sur l'action du radium sur le développement de *Pholas candida* Lam. *Paris C. R. soc. biol.* 70 1911 (679-681). [9115]. 125233
- [Turkija, V. M.] Туркія, В. М. Клінічскія наблюденія надъ дѣйствіємъ амианитрита и нитроглицерина на кровообращеніе. *Дисс.* [Klinische Beobachtungen über die Wirkung von Amylum nitrosum und Nitroglycerin auf den Kreislauf. *Diss.*] *St. Petersburg* 1910 (129 mit Taf.). 24 cm. [5590 9180]. 125235
- Turnau, L. v. Boschan, F.; Engel, S.

**Turnbull, H. Hume.** The therapeutic use of the digitalis group. London Proc. R. Soc. Med. **4** 1911 (Therap. 25-39). [9135]. 125236

**Turner, C. H.** Experiments on pattern-vision of the honey bee. Biol. Bull. Woods Hole Mass. **21** 1911 (249-264 ff. 1 2). [3770 3750]. 125237

**Turner, Dawson and George, T. G.** Effect of X-rays on growing brains of rabbits. London Rep. Brit. Ass. 1910 (759). [2890]. 125237

**Turpaud, Ernest.** Sur la composition chimique des bouillons alimentaires et des extraits de viande. Thèse Paris 1910 (110). [1855]. 125239

**Turretta, S. v. Fichera, G.**

**Turró, R.** Ursprünge der Erkenntnis. I. Die physiologische Psychologie des Hungers. Uebers. v. F. H. Lewy. [Erweit. Abdr. aus Zs. Sinnesphysiol. **44** u. **45**.] Leipzig (J. A. Barth) 1911 (236). 24 cm. 7,50 M. [T1 2.] Zs. Psychol. Leipzig Abt. 2 **45** 1911 (217-306 327-432). [7000 7913]. 125240

**Twort, C. v. Pastia, C.**

**Tyzzer, E. E.** A series of spontaneous tumors in mice. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **4** 1907 (85-87). [0484]. 125242

**Ubbelohde, L[eo].** Fette und Oele. [In: Chemische Technologie der Neuzeit. Hrsg. von O. Dammer. Bd 3.] Stuttgart (F. Enke) 1911 (481-520). [1800]. 125243

**Ubisch, Leopold von.** Ueber Flügelregeneration beim Schwammspinner, *Lymantria dispar*. Arch. EntwMech. Leipzig **31** 1911 (637-653 mit 1 Taf.). [0430]. 125244

**Udránszky, László.** A fájdalom egységerőteknék kérdése. [Die Frage des Einheitswertes des Schmerzgefühls.] Math. Term. Ért Budapest **29** 1911 (141-164). [3035 2820]. 125245

**Uexküll, J. von v. Cohnheim, O.; Noyons, A.**

**Uffenorde, W[alter].** Ueber den jetzigen Stand der Forschung der Taubstummheit. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (1509-1511 1550-1552). [3585]. 125246

**Uffreduzzi, O.** Il potere fagocitario del siero dei carcinamotosi pel *Saccharomyces neoformans* di Sanfelice. Ri- (q-13348)

forma med. Napoli **27** 1911 (1233-1237). [5230]. 125247

**Uhlenhuth, Eduard.** Zur Untersuchung des Farbensinnes. Biol. Centralbl. Leipzig **31** 1911 (767-771). [3730]. 125248

**Uhlenhuth, Paul.** On the biological differentiation of proteids by the precipitin reaction. J. R. Inst. Pub. Health London **19** 1911 (641-663). [1131]. 125249

———— Die Chemotherapie der Spirillosen. Med. Klinik Wien **7** 1911 (175-179). [9180]. 125250

———— **Handel, [Ludwig] und Steffenhagen, Karl.** Experimentelle Untersuchungen über Rattensarkom. Berlin Arb. Gesundheitsamt **3** 1911 (465-560 mit 1 Taf.). [0484]. 125251

———— v. Ehrlich, P.; Mulzer, P.

**Uhlirz, Rudolf.** Zur Technik der Fixation von Ausstrichpräparaten. Aerzt. ZentrZtg Wien **21** 1909 (565-566). [0090]. 125252

**Uhlmann, R.** Beitrag zum Stoffwechsel im Greisenalter. Intern. Beitr. Ernährungsstör. Berlin **3** 1911 (239-244); Diss. München (R. Müller & Steinicke) 1911 (15). 22 cm. [7914]. 125253

**Uthoff, W[ilhelm].** Hermann Knapp†. Nachruf. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (**49**) N.F. **11** 1911 (725-727). [0010]. 125254

———— v. Groenouw.

**Ujihara, Kinichi.** Sakusan ni yorite chindensuru shoeki chu no tampakushitsu ni kwansuru hoi narabini gai tampakushitsu no rinshoteki kachi ni tsuite. [Beitrag zur Kenntniss der durch Essigsäure fällbaren Eiweiss-substanz in serösen Erguss nebst ihrem klinischen Wert.] Tokyo Ig. Kw. Z. **24** 1910 (621-633). [1131]. 125255

**Ulbricht, Walter.** Toxische Wirkung des Yohimbins. Berliner tierärztl. Wochenschr. 1911 **27** (537). [9130]. 125256

**Ühlela, Vladimir.** Ultramikroskopische Studien über Geisselbewegung. Biol. Centralbl. Leipzig **31** 1911 (645-654 657-676 689-705 721-731); Diss. Strassburg. [0240]. 125257

**Ulex, H.** Zur Bestimmung des Nicotins in konzentrierten Tabaksäften. *ChemZtg Cöthen* **35** 1911 (121). [1885]. 125258

**Ullmann, B[erthold].** Über physiologische und Reiz-Bewegungserscheinungen an Leukozyten. *Arch. path. Anat. Berlin* **205** 1911 (303-318). [5200 5735]. 125259

**Ullmann, Karl und Haudek, Martin.** Röntgenologische Studien zur Resorption von Quecksilber- und Arsenobenzolinjektionen. *W. klin. Wochschr.* **24** 1911 (85-90). [4025 8633 9115]. 125261

**Ulrich, Chr.** Beiträge zur Kenntnis des Fischfleisches. *Arch. Pharm. Berlin* **249** 1911 (68-80 81-92). [1850]. 125262

——— Der Nachweis von Schalen im Kakao und in seinen Präparaten. *Arch. Pharm. Berlin* **249** 1911 (524-597); *Diss. Braunschweig. Detmold (Meyersche Hofbuchdruckerei)* 1911 (99). 22 cm. [1885]. 125263

**Ulrich, Martha.** Ein Fall von Encephalitis acuta haemorrhagica. *Med. Klinik Wien* **7** 1911 (817-818). [2880 2980]. 125264

**Underhill, Frank P.** The presence of allantoin in the urine of the dog during starvation. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **4** 1907 (144). [8310 7913]. 125265

——— Zur Wirkung intravenöser Einspritzungen von konzentrierten Salz- und Zuckerlösungen. *D. Zs.* **66** 143. *Arch. exper. Path. Leipzig* **66** 1911 (407-408). [9115 9120]. 125266

**Ungar, Karl.** Kasuistische Beiträge zum Morbus Banti. *W. klin. Wochschr.* **24** 1911 (348-350). [7818 7680 5080]. 125267

**Ungar, L.** Die Behandlung der Tuberkulose mit Nicocol. *Oesterr. AerzteZtg Wien* **8** 1911 (126-127). [9190]. 125268

**Unger, Ernst und Bettmann, Max.** Experimentelles zur Resektion des Oesophagus. *Berlin Verh. D. Ges. Chir.* **40** Tl I 1911 (284-287). [0430]. 125269

**Ungermann, E. v. Dold, H.**

**Unna, P. G.** Die Reduktionsorte und Sauerstofforte des tierischen Gewebes. *Arch. mikr. Anat. Bonn* **78** Abt. 1 1911 (1-73). [0425]. 125270

[——— und **Golodec, L.**] Унна и Голодецъ, Л. О составѣ жира въ человѣческой кожѣ. [Ueber die Zusammensetzung des Fettes in der menschlichen Haut.] *Vračebn. gazeta St. Petersburg* **17** 1910 (85-87 119-121). [8620]. 125271

——— Neue Untersuchungen über Vernix caseosa. *Arch. Derm. Syph. Wien* **107** 1911 (221-276 mit 2 Taf.). [8620 8634 1540 0860]. 125272

——— und **Unna, P., jr.** Unguentum Glycerini. *Med. Klinik Wien* **7** 1911 (95-98). [8690 9120]. 125273

**Upson, F. W. v. Koch, W.**

**Urban, F. M.** Eine Bemerkung über die Methode der ebenmerklichen Unterschiede. *Arch. ges. Psychol. Leipzig* **20** 1911 (45-51). [0090]. 125274

——— v. Willis, C. A.

**Urban, Karl.** Ueber Pneumatosis cystoides intestinorum. *W. Med. Wochschr. Wien* **60** 1910 (1750-1755). [0484 7480]. 125275

——— Ueber Talma'sche Operationen. *W. Med. Wochschr. Wien* **62** 1912 (259-265 333-339). [7645 7680]. 125277

**Urbantschitsch, Ernst.** Ueber Aktinomykose des Gehörorgans. *W. Med. Wochschr. Wien* **60** 1910 (1808-1812). [3580]. 125278

**Urbantschitsch, Victor.** Über den Einfluss von Schallempfindungen auf die Sprache. *Arch. ges. Physiol. Bonn* **137** 1911 (422-434). [3530 4142 2040]. 125279

**Urechia, C. v. Parhon, C.**

**Ury, Oscar.** Ueber Kokainempfindlichkeit und deren Beziehung zur Adreninssekretion in den verschiedenen Phasen des weiblichen Geschlechtslebens. *Zs. Geburtsh. Stuttgart* **69** 1911 (621-633). [9130 0870 7805]. 125280

**Usher, C. H. v. Pearson, K.**

[Usov, P. S.] Усовъ, П. С. Клиническія наблюденія надъ электрокардиограммой. [Das Elektrokardiogramm des gesunden und kranken Menschen.] Prakt. vrač St. Peterburg **9** 1910 (607-609 627-629 643-644). [4031].

125281

——— Klinische Beobachtungen über die Ursachen der Veränderungen der Form des Electrocardiogramms. Zentrbl. HerzGefkrankh. Wien **3** 1911 (65-74). [4031 5680].

125282

Ussoff v. Usov.

Ustjanzew, W. Die energetischen Äquivalente der Verdauungsarbeit bei den Wiederkäuern (Schafe). Biochem. Zs. Berlin **37** 1911 (457-476). [7366].

125283

Usui, Tetsuji. Ueber die Hämangiome der Parotis. Arch. klin. Chir. Berlin **96** 1911 (1035-1048 mit 1 Taf.). [0484].

125284

——— Ueber ein sarkomatöses Hämangioendotheliom der Schilddrüse. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1975-1979). [0484].

125285

Utz. Fortschritte in der Untersuchung und Beurteilung der Nahrungs- und Genussmittel in den Jahren 1909 und 1910. Oesterr. ChemZtg Wien **14** 1911 (149-153 165-167 177-178 188-194). [1819 1830 1850 1855 1884 1885 1887].

125286

——— Erfahrungen und Fortschritte auf dem Gebiete der wichtigsten physiologischen Untersuchungen im Jahre 1910. Pharm. Praxis Wien **9** 1911 (65-79 157-172). [1010].

125287

——— Ueber die Bestimmung des Säuregrades in Teigwaren. Arch. ChemMikrosk. Wien **5** 1912 (31-39). [1872].

125288

Utz, [Franz]. Ueber Eier — Fleisch — Teigwaren. Pharm. Zentralhalle Dresden **53** 1912 (35-36). [1840 1850 1872].

125289

Vaillant, Ch. Nouvelle méthode permettant de constater par la radiographie si un enfant déclaré né mort a vécu ou n'a réellement pas vécu. Paris C. R. Acad. sci. **152** 1911 (220-223). [0180].

125290

[Vakulenko, I. L.] Вакуленко, И. Л. О содержаніи роданистаго калия въ слюнкѣ дѣтей. [Ueber den Rhodankaliumgehalt im Speichel von Kindern.] Tomsk Izv. Univ. **40** 1910 (1-11 deutsch. Rés. 11). [7230].

125291

——— Къ вопросу о составѣ и свойствахъ крови пупочной вены въ моментъ рожденія. [Zur Frage nach der Zusammensetzung und den Eigenschaften des Nabelvenenblutes im Momente der Geburt.] Tomsk Izv. Univ. **40** 1910 (1-107 deutsch. Rés. 108-109). [0860].

125292

[Valedinskij, I. A.] Валединскій, И. А. Нѣкоторыя дополненія къ вопросу о присутствіи и мѣсторасположеніи первнхъ узловъ въ желудочкахъ сердца нѣкоторыхъ млекопитающихъ и человека. [Einige Ergänzungen zur Frage über die Lokalisation der Nervenganglien auf den Herzventrikeln des Menschen und der Säugetiere.] Tomsk Izv. Univ. **40** 1910 (1-8 mit 8 Taf.). [5610].

125293

Valek, Friedrich. Ueber die Heilbarkeit und Prophylaxe der funktionellen Geistesstörungen. Wr. Med. WochSchr. Wien **61** 1911 (701-705). [2880].

125294

Valenta, Svetislav. Ueber Tumoren der Hypophysis cerebri bei Haustieren. Arch. Tierheilk. Berlin **37** 1911 (419-441). [0484 7860].

125295

Valenti, Adriano. Sul comportamento del cardia specialmente in rapporto al vomito provocato dagli emetici. Arch. farm. Roma **9** 1910 (505-558); **10** 1910 (1-10). [7365].

125296

Valentin, Bruno. Histologische Untersuchungen zur freien Fascientransplantation. D. Zs. Chir. Leipzig **113** 1912 (398-406). [0430].

125297

Valentin, F. Salvarsan und Acusticus. Intern. Zentralbl. Ohrenheilk. Leipzig **9** 1911 (489-506). [9115 2290 3690].

125298

Valeton, Marianne Thérèse. De mergscheede-ontwikkeling aan de vezels van den Nervus octavus binnen het centrale zenuwstelsel. [Die Entwicklung der Markscheide an den Fasern des Nervus octavus innerhalb des Zentralnervensystems.] Amsterdam (Ellerman Harms en Co.) 1907 (56 mit 4 Taf.). 23 cm. [4210].

125299

- Valkenburg, C. T. van.** Over den Nucleus facialis dorsalis, nucleus trigemini posterior, nucleus trochlearis posterior. [Nucleus facialis dorsalis, nucleus trigemini posterior, nucleus trochlearis posterior.] Amsterdam Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet. **19** 1910 (181-188 with 4 pl.) (Dutch); Amsterdam Proc. Sci. K. Akad. Wet. **13** 1910 (143-148 with 4 pl.) (English). [2550 2204 2205 2207]. 125300
- De oorsprong der vezels in het corpus callosum en het psalterium. [The origin of the fibres of the corpus callosum and the psalterium.] Amsterdam Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet. **19** 1911 (1337-1352 with 3 pl.) (Dutch); Amsterdam Proc. Sci. K. Akad. Wet. **14** 1911 (12-25 with 3 pl.) (English). [2710]. 125301
- Over mesencephale kern en wortel van den N. Trigemini. [On the mesencephalic nucleus and root of the N. Trigemini.] Amsterdam Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet. **19** 1911 (1352-1368 with 1 pl.) (Dutch); Amsterdam Proc. Sci. K. Akad. Wet. **14** 1911 (24-41 with 1 pl.) (English). [2205 2600]. 125302
- Zur vergleichenden Anatomie des mesencephalen Trigemini. Folia Neurobiol. Haarlem **5** 1911 (360-418). [2205 2600]. 125303
- Zur Kenntnis der Radix spinalis nervi trigemini. Monatschr. Psychiatrie Berlin **29** 1911 (407-437 mit 4 Taf.). [2205]. 125304
- Contribution à l'étude de la constitution de la substance blanche temporo-occipitale de l'homme. Psych. Neur. Blad. Amsterdam **1911** (374-399). [2710 2753 2730]. 125305
- Vallée, C.** Recherches sur la valeur calorifique de l'urine. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (458-460). [7900 8306]. 125306
- Valtorta, Francesco.** Timo ed ovaia. Ann. Ostetricia Milano **31** 1909 semestre (65-119). [7833]. 125307
- Vamini, G[iuseppe].** Ikterus und Stoffwechsel. Zs. klin. Med. Berlin **76** 1912 (136-142). [7685 7918]. 125308
- Vándor, Dezső.** A radium-inhaláció hatásáról. [Über die Wirkung der Radium-Inhalation.] Orv. Hetilap Budapest **55** 1911 (687-688). [9115]. 125309
- Vaney, C. et Conte, A.** L'apparition des initiales génitales chez le *Bombyx mori*. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (712-713 av. fig.). [0840]. 125310
- Vannini, G[iuseppe].** Der Stoffwechsel bei einem Falle von Kalkablagerungen unter der Haut (Kalkgicht). Zentralbl. ges. Physiol. Berlin (N.F.) **6** 1911 (521-523). [7918]. 125311
- Van Slyke, Donald D.** "Clavin," Vahlen's active principle of ergot. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **6** 1909 (121-122). [9130]. 125312
- A method for the determination of amino nitrogen and its applications. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (46-48). [1610]. 125313
- A new method for the analysis of proteins. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (174-176). [1130]. 125314
- The determination of amino nitrogen as a measure of the rate and extent of proteolysis. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (176-178). [1145]. 125315
- and **Levene, P. A.** On plastein. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **6** 1908 (11-13). [1100 1230]. 125316
- The leucin fraction of proteins. 2. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **6** 1909 (120-121). [1150]. 125317
- and **White, George F.** Digestion of protein in the stomach and intestine of the dogfish. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **8** 1910 (11-12). [9140 7000]. 125318
- Absorption and excretion of alimentary nitrogen. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **8** 1910 (12-13 with table). [7920 7912]. 125319
- Vanýsek, R.** Pseudoparesa spastická s třesem. [Spastische Pseudoparese mit Tremor.] Čas. Česk. Lékař. Prag **1911** (803-805). [2480]. 125320

**Vanyšek, R.** Polyneuritis po abdominalním tyfu. [Polyneuritis nach dem Abdominaltyphus.] Čas. Česk. Lékař. Prag **1910** (923-925 953-956). [2080]. 125321

**Vaquez, H.** Sur la signification de l'électrocardiogramme. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (28-30). [4031 5680]. 125322

**Vas, Bernhard.** Beiträge zur Kreatinin- und Kreatinausscheidung unter pathologischen Verhältnissen. Biochem. Zs. Berlin **38** 1912 (65-76). [8315 8490 7928]. 125323

**Vas, J.** A veleszületett syphilisben szenvedő gyermekek további fejlődési és egészségi viszonyairól. [Über die weiteren Entwicklungs- und Gesundheitsverhältnisse in kongenitaler Syphilis leidender Kinder.] Orv. Hetilap Budapest **55** 1911 (774-776 791-793 810-813). [0160 0192 0110]. 125324

**Vašek, B.** O regulaci porodních bolestí. [Zur Regulation der Geburtswenhen.] Čas. Česk. Lékař. Prag **1910** (371-375). [0872]. 125325

————— O Pagetově nemoci kostní. [Ueber die Pagetsche Knochenkrankheit.] Čas. Česk. Lékař. Prag **1910** (949-953 991-995 mit 3 Taf.). [0580]. 125326

[**Vasiljeva, M. A.**] Васильева, М. А. Къ вопросу о внутривенныхъ вливаніяхъ физиологическаго раствора Na Cl при лѣченіи холерныхъ больныхъ. [Zur Frage über die intravenösen Eingiessungen von physiologischer Kochsalzlösung bei der Behandlung von Cholerakranken.] Russ. vrač St. Peterburg **9** 1910 (74-75). [5050]. 125327

**Vasticar, E.** Les sangles des cellules de soutienement de l'organe de Corti. J. anat. physiol. Paris **47** 1911 (60-99 av. pl.). [3510]. 125328

**Vaubel, Wilhelm.** Eine neue Darstellungsweise für Diazamidverbindungen und eine neue Reaktion auf salpetrige Säure. ChemZtg Cöthen **35** 1911 (1238). [1881]. 125329

————— Der Ammoniakgehalt des Tabakrauches. ChemZtg Cöthen **35** 1911 (1331-1332). [1885]. 125330

**Vaughan, Victor C.** Proteid poisons. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **4** 1907 (139-140). [1150]. 125331

————— **Cumming, James G. and McGlumphy, Charles B.** The parenteral introduction of Proteins. Zs. Immun-Forschg Jena Orig. **9** 1911 (16-28). [9140]. 125332

**Vecchi, Arnaldo.** Potere antitriptico, indice di refrazione e reazione di Rivalta del siero di sangue negli individui affetti da tumori maligni. Riforma med. Napoli **26** 1910 (1156-1162 1188-1193). [0484]. 125333

————— Die anatomischen Grundlagen der Chirurgie der Lymphdrüsen: die Regeneration und Neubildung derselben. (Experimentelle Studie.) Mitt. Grenzgeb. Med. Chir. Jena **23** 1911 (42-81 mit 1 Taf.). [5827 0430]. 125334

**Vecchi, E. v. Baghioni, S.**

**Veiel, Eberhard.** Über die Bedeutung der Pulsform. Untersuchungen mit dem O. Frankschen Spiegel-sphygmographen an gesunden und kranken Menschen. D. Arch. klin. Med. Leipzig **105** 1912 (249-319). [5534]. 125335

————— und **Zahn, Th[eodor].** Ueber den Einfluss passiver Bewegungen auf den Blutkreislauf. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1759-1761). [5590]. 125336

————— v. Müller, O.

**Veiel, Th.** Zur Behandlung besonders schwer zu heilender Ekzeme-fälle. Arch. Derm. Syph. Wien **107** 1911 (277-280). [9125]. 125337

**Veil, Otto.** Die Säuglingssterblichkeit während der letzten Jahre mit besonderer Berücksichtigung der Verhältnisse in Tübingen. Gesundheit Leipzig **36** 1911 (505-516). [0885 0170]. 125338

**Veil, Wolfgang.** Gibt es anatomische Veränderungen der Schweißdrüsen bei inneren Krankheiten? D. Arch. klin. Med. Leipzig **103** 1911 (690-698). [8661]. 125339

**Veillon, R. v. Bertrand, G.**

**Veit, Franz.** Der Einfluss des Apnoe auf die Erregbarkeit der Nerven-zentren. Rostock SitzBer. natf.

Ges. N.F. 3 1911 Abh. (299-314).  
[2090 2040 6165]. 125340

Veit, J[ohann]. Die Beziehungen  
der Tuberkulose zu der Fortpflanzungs-  
tätigkeit. Verh. D. Ges. Gynäk.  
Leipzig 14 1911 (86-205). [0800].  
125341

——— Das Elektrometrogramm.  
Zentralbl. Gynäk. Leipzig 36 1912  
(161-162). [0845]. 125342

——— v. Abderhalden, E.

Velden, R[einhard] von den. Hämo-  
stypische Wirkung von Kreislauf-  
mitteln. Ther. Monatshefte Berlin  
25 1911 (279-288). [5040 5090].  
125343

——— Untersuchungen zum Stoff-  
austausch zwischen Blut und Gewebe.  
Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden  
28 1911 (263-268). [5040 5090].  
125344

——— Die Jodausscheidung beim  
Menschen unter normalen und patho-  
logischen Verhältnissen. Verh. Ges.  
D. Natf. Leipzig 82 (1910) II 2 1911  
(470-472). [9115]. 125345

——— Die hämostypische Wir-  
kung der Gliederabsehnürung. Zs.  
exper. Path. Berlin 8 1911 (483-522).  
[5580 5040]. 125346

——— v. Bachem, C.; Loeb, O.

Velebil, Ant. Zkušnosti s výživou  
kojenců Backhausovým mlékem. [Er-  
fahrungen in der Säuglingsernährung  
mit der Backhausmilch.] Čas. Česk.  
Lékař. Prag 1910 (568-572). [1830].  
125347

Veley, Victor Herbert. The reac-  
tions between chemical compounds and  
living muscle proteins. London J.  
Chem. Soc. 99 1911 (180-191). [4090].  
125348

——— and Symes, W. L. Certain  
physical and physiological properties  
of stovaine and its homologues. London  
Proc. R. Soc. 83 B 1911 (413-420).  
[9130]. 125349

——— v. Symes, W. L.

Velits, D. v. Über die ektopische  
Schwangerschaft und über die differ-  
entialdiagnostischen Schwierigkeiten  
derselben. Monatschr. Geburtsh. Berlin  
34 1911 (434-438). [0870]. 125350

[Veljaminev, N. A.] Вельяминовъ, Н.  
А. Заболевания щитовидной железы  
и ихъ хирургическое лечение. [Er-

krankungen der Schilddrüse und ihre  
chirurgische Behandlung.] Russ. vrač  
St. Petersburg 9 1910 (1193-1199  
1229-1235 1253-1262). [7828].  
125351

Ventre, J. Recherches sur les formes  
possibles du phosphore dans les raisins  
et dans le vin. Thèse Montpellier 1910  
(102 av. 5 pl.). [4881]. 125352

[Venulet, F.] Венулетъ, Ф. Объ  
пзмѣненіяхъ внутрисердечныхъ перв-  
ныхъ узловъ при экспериментальномъ  
перикардитѣ. [Ueber die Verände-  
rungen der endokardialen Nervengang-  
lien bei experimentell erzeugter Peri-  
karditis.] Moskva 1910 (169 mit  
1 Taf.). 25 cm. [5680]. 125354

Venzlaff, Wilhelm. Über Genesis und  
Morphologie der roten Blutkör-  
perchen der Vögel. Arch. mikr. Anat.  
Bonn 77 Abt. 1 1911 (377-432 mit 1  
Taf.); Diss. Berlin. Stettin (Druck v.  
F. H. Hiller) 1911 (46). 23 cm.  
[5110]. 125354

Verain, L. v. Dufour, M.

[Verbickij, F. V.] Вербицкий, Ф. В.  
Основы химиотерапии и ея практи-  
ческое значение. [Grundzüge der  
Chemotherapie.] St. Petersburg Izv.  
voen.-med. Akad. 20 1910 (477-502).  
[9000]. 125355

Verde, Emiliano. L'ipertiroidismo  
e l'atiroidismo nella genesi delle sin-  
dromi gozzo-esoftalmica e mixoede-  
matoria con speciale riguardo alla cura  
antitiroidea del morbo di Basedow.  
Giorn. internaz. sc. med. Napoli  
34 1912 (1-35). [7828]. 125356

Verdelli, G. Metastasi vaginale  
consecutiva ad isterectomia addominale  
totale per carcinoma del corpo del-  
l'utero. Ginecologia Firenze 6 1909  
(490-496). [0484]. 125357

Verderame, Ph. Ueber nichtalbu-  
minurische und albuminurische Netz-  
hautablösung und ihre Wiederanle-  
gung bei Schwangeren. Klinische  
und histologische Untersuchung. Klin.  
Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (49)  
N.F. 11 1911 (452-468). [0870 3780  
8080]. 125358

Verebely, T. v. Die postoperative  
Tetanie. Wr. Med. Wochsehr. Wien  
60 1910 (2089-2094 2163-2169).  
[2080 7829]. 125359

- Verger, H.** De l'état histologique des viscères après inhumation de deux à quatre semaines. Paris C. R. soc. biol 70 1911 (662-664). [0180 0490]. 125360
- Verhaeghe, Marius.** Contribution à l'étude chimique des lipoides des organes animaux. Thèse Lille 1910 (73). [1833]. 125361
- Vermehren, A.** Nachweis von Salpetersäure und salpetriger Säure. Centralbl. Zuckerind. Magdeburg 20 1911 (142-143). [1881]. 125362
- Kurze Bemerkungen über Melasse. D. Zuckerind. Berlin 36 1911 (679). [1875]. 125363
- Vermes, Ludwig v. Bokay, J. von.**
- Vernes, A. v. Sabourand, R.**
- Verneuil, H.** La cure marine en général et le traitement de la tuberculose osseuse en particulier. Ber. intern. Kongr. Thalassother. Berlin 5 1911 (103-112). [0150 0170]. 125364
- Vernon, H. M.** The combination of certain poisons with cardiac muscle. London Rep. Brit. Ass 1910 (759-760). [4090]. 125365
- Biochemistry of respiration. London Rep. Brit. Ass. 1910 (763-764). [6250]. 125366
- The quantitative estimation of the indophenol oxidase of animal tissues. J. Physiol. Cambridge 42 1911 (402-427). [1010]. 125367
- The indophenol oxidase of mammalian and avian tissues. J. Physiol. Cambridge 43 1911 (96-108). [1240]. 125368
- The action of homologues, alcohols and aldehydes on the tortoise heart. J. Physiol. Cambridge 43 1911 (325-342). [5690]. 125369
- and **Stolz, H. R.** The influence of forced breathing and of oxygen upon athletic performance. Q. J. Exper. Physiol. London 4 1911 (243-248). [0100]. 125370
- Versé, Max.** Über die Cholestearin-esterverfettung. Beitr. path. Anat. Jena 52 1912 (1-14). [0425 0482 1695]. 125371
- Versmée, Albert.** Troubles vasomoteurs et trophiques dans l'hémiplégie d'origine cérébrale. Thèse Lille 1910 (108). [2880]. 125372
- Verson, Saverio.** Beitrag zum Studium der Gastrectomia totalis. Wr. Klin. Wochschr. 25 1912 (292-293). [7380]. 125373
- Vértés, Oszkár.** Petefészek - kiirtások közvetlen befolyása a havibajra, egyuttal adatok az oszematio és menstruatio kérdéséhez. [Über den direkten Einfluss der Eierstock-exstirpationen auf die Menstruation, zugleich Beiträge zur Ovulations- und Menstruations-Frage.] Gynaek. Budapest 10 1911 (143-160). [0840 0846 0880]. 125374
- [Vertogradov, S. P.] Вертоградовъ, С. П.** Къ токсикологін камфарнаго нафта. [Zur Toxikologie von Kamphernaphtol.] St. Petersburg Izv. voen.-med. Akad. 20 1910 (39-67 180-191 293-326 371-411). [9125]. 125375
- Verworn, Max.** Erregbarkeit. (Sammelreferat.) Zs. allg. Physiol. Jena Referate 12 1911 (15-61). [4050 4250]. 125376
- Die Erforschung des Lebens. Ein Vortrag. 2. Aufl. Jena (G. Fischer) 1911 (50). 22 cm. 0,80 M. [0110]. 125377
- Verzár, Fritz.** Über die Natur der Thermoströme des Nerven. Arch. ges. Physiol. Bonn 143 1911 (252-282). [4522]. 125378
- Die Wirkung intravenöser Kochsalzinfusionen auf den respiratorischen Gaswechsel. Biochem. Zs. Berlin 34 1911 (41-51). [7955 9115 6265]. 125379
- Die Grösse der Leberarbeit. Biochem. Zs. Berlin 34 1911 (52-62). [7640 7955 6265]. 125380
- Ist die Tätigkeit der Leber zur Kohlenhydratverbrennung unerlässlich? Biochem. Zs. Berlin 34 1911 (63-65). [7640 7932]. 125381
- Parenteraler Stärkestoffwechsel. Biochem. Zs. Berlin 34 1911 (66-85). [7930 7955 7543]. 125382
- Aufsaugung und Ausscheidung von Stärkekörnern. Biochem. Zs. Berlin 34 1911 (86-93). [8321 7722 1426]. 125383

**Verzár, Fritz.** Angelo Mosso †. Nachr. Natw. Rdsch. Braunschweig **26** 1911 (117-119). [0010]. 125384

——— Neue Arbeiten über die Muskelermüdung. (Sammelreferat.) Natw. Rdsch. Braunschweig **26** 1911 (508-511). [4035]. 125385

——— Neue Arbeiten über die „spezifisch-dynamische Wirkung“ der Nahrungsmittel. Sammelreferat. Natw. Rdsch. Braunschweig **26** 1911 (536-539). 125386

——— Ein schnell reagierendes, geschlossenes Kapillarelektrometer. Zs. biol. Techn. Leipzig **2** 1911 (203-205). [0090]. 125387

——— Die modernen Theorien der Narkose. Sammelreferat. Natw. Rdsch. Braunschweig **27** 1912 (32-34). [9195]. 125388

——— v. Laqueur, E.

**Veselý, Eugen.** Případ pokročilé arteriosklerosy sítnicové u mladého člověka. [Ein Fall von vorgeschrittener Netzhautarteriosklerose beim jungen Individuum.] Čas. Česk. Lékař. Prag **1910** (673-677). [3780 5780]. 125389

**Vészi, Julius.** Zur Frage des „Allesoder Nichtsgesetzes“ beim Strychninfrosch. Zs. allg. Physiol. Jena **12** 1911 (358-363). [4050 4250 2040 4512 4522]. 125390

**Veszprémi, Dezső.** A periarteriitis nodosáról. [Über Periarteriitis nodosa.] Orv. Hetilap Budapest **55** 1911 (751-755 776-778 793-797). [5780]. 125391

**Vialleton, L. et Juillet, A.** Sur la technique des injections d'alliages fusibles en anatomic microscopique. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (249-251). [0090]. 125392

**Victoroff, C. v. Seemann, J.**

**Vierhout, P.** Quantitative Bestimmung von Salicylsäure in Fruchtsäften. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **21** 1911 (664-666). [1875]. 125393

**Vierordt, H[ermann].** Wer war der erste (klinische) Beschreiber der Insuffizienz der Aortenklappen? Zentr.

Bl. HerzGefässkrankh. Wien **3** 1911 (14-18). [0010 5680]. 125394

**Vigiani, Dante.** Per la migliore utilizzazione della „Capraggine.“ Firenze Atti Acc. Georgof. **87** 1909 (174-183). [1875]. 125397

**Viglioli, G. v. Ferrata, A.**

**Vignolo-Lutati, Carlo.** Beitrag zur Recklinghausenschen Krankheit. Klinische, pathologisch - anatomische und histologische Beobachtungen, mit besonderer Berücksichtigung des Hautnervensystems. Monatshefte Derm. Hamburg **52** 1911 (51-70). [0484]. 125398

——— Ueber die experimentellen Alopecien durch Abrin. Arch. Derm. Syph. Wien **111** 1912 (549-560). [8680 8690 9140]. 125399

**Viguier, G.** Modifications des parathyroïdes après thyroïdectomie chez un lézard (*Uromastix acanthinurus* Bell). Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (186-187 222-223). [7823 7860]. 125400

**[Villanen, K. Z.] Вилланенъ, К. З.** О влиянии жира на диабетическую глюкозурію. [Ueber den Einfluss des Fettes auf die diabetische Glycosurie.] Врачебн. газета St. Petersburg **17** 1910 (537-538 565-568). [7938 7940]. 125401

——— О нерастворимомъ въ спиртѣ коллоидномъ N-содержащемъ веществѣ мочи. [Ueber eine alkohol-unlösliche kolloidale Stickstoffsubstanz im Harn.] Russ. vrač St. Petersburg **9** 1910 (1439-1441). [8306]. 125402

——— Къ вопросу о значеніи внутренней секреціи поджелудочной железы для всасыванія и усвоенія пищевыхъ веществъ. [Zur Frage über die Bedeutung der inneren Sekretion des Pankreas für die Resorption und Assimilation der Nahrungsmittel.] Russ. vrač St. Petersburg **9** 1910 (1993-1997). [7500]. 125403

[——— und **Samsonov, V. V.]** и Самсоновъ, В. В. Хлористый натрій и хлоридная діета. [Das chloratrium und die chlorose Diät.] Врачебн. газета St. Petersburg **17** 1910 (1025-1028) 1064-1070 1097-1099). [8031 8080 1810]. 125404

**Villar, Sidney v. Hewlett, R. T**

**Ville, J.** Formation d'urobilinogène aux dépens des pigments biliars par l'action réductrice d'un paladium hydrogéné en présence d'un hypophosphite. Paris C. R. soc. biol. **69** 1910 (419-421). [1310 8332]. 125405

——— Emploi de l'acide urique comme oxydant dans la recherche de l'indoxyle urinaire. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (655-656). [8319]. 125406

**Villiger, Emil.** Sprachentwicklung und Sprachstörungen beim Kinde. Unter Berücksichtigung hirnanatomischer Grundlagen. Nach einem Vortrage. Leipzig (W. Engelmann) 1911 (95). Svo. 1,50 M. [2753]. 125407

**Vinaj, G. S.** Una stazione di bagni marini modello. Zentrbl. Thalassother. Abbazia **2** 1910 (1-15). [0120 9110]. 125408

**Vincent, Ralph.** On the development of acidity in cows' milk, and its relation to time and temperature. Rec. N. J. Glasgow **76** 1911 (421-431). [1837]. 125409

**Vincent, Swale.** Innere Sekretion und Drüsen ohne Ausführungsgang. Ergebn. Physiol. Wiesbaden **11** 1911 (218-327). [7805 7820 7830 7860 7840]. 125410

**Vincenzi, Giuseppe.** Sulle modificazioni della tensione superficiale del siero in rapporto a reazioni immunitarie. Pathologica Genova **2** 1910 (104-106). [5470]. 125411

**Vinci, Gaetano.** Contributo alla conoscenza della linfogènesi. Arch. farm. Roma **10** 1910 (514-527). [5830]. 125412

[**Vinogradov, V. V.**] Виноградовъ, В. В. О выделении воды почками. [Ueber die Absonderung von Wasser durch die Nieren.] Kiev Izv. Univ. **49** 8 9 11 12 1909 (1-227). [8031]. 125413

**Vintilescu, J.** Recherches biochimiques sur quelques sucres et glucosides. Thèse Paris 1910 (62). [1400 1440]. 125414

**Violle, Louis.** Recherches expérimentales sur l'acidose. Contribution à l'étude de la pathogénie du coma diabétique. Thèse Paris 1910 (64). [7938]. 125415

——— v. Labbé, H.

**Virchow, C.** Die Butterersatzstoffe, insonderheit die Margarine, ihre Herstellung, ihr hygienischer und ihr nationalökonomischer Wert. Gesundheit Berlin **8** 1911 (146-149 161-163). [1839 1860 1875]. 125416

**Virchow, Hans.** Sagittalflexorische Biegung im Atlas - Occipital - Gelenk und im Atlas - Epistropheus - Gelenk des Ozelot. Berlin SitzBer. Ges. natf. Freunde 1911 (29-31). [4160]. 125417

——— Das Verhalten des Navi- kulare bei Flexionsbewegungen der Hand. Vortrag . . . Med. Klinik Berlin **7** 1911 (929-932). [4160 2220]. 125418

**Visentini, Arrigo.** Sulla funzione del secreto pancreatico della digestione e nell'assorbimento intestinale dei grassi. Arch. fisiol. Firenze **8** 1910 (144-156). [7530]. 125419

——— Effetti sul fegato della occlusione dei condotti escretori pancreatici. Pathologica Genova **3** 1911 (513-515). [7680]. 125420

**Vítek, V.** Další případy neuralgie trigeminu vyléčené vnitřní galvanisací dutiny ústní. [Weitere Fälle von Trigemineuralgie geheilt durch innere Galvanisation der Mundhöhle.] Čas. česk. Lekaf. Prag **1911** (453-454). [2290]. 125421

**Vitry, G. v. Labbé, H.**

**Vix, [Wilhelm].** Kasuistischer Beitrag zur Frage der Beziehungen zwischen Apraxie und Agraphie. Arch. Psychiatrie Berlin **48** 1911 (1063-1070). [2753]. 125422

**Vlès, Fred.** Propriétés optiques des muscles. Thèse. Paris (Hermann) 1912 (XVIII+372). 23 cm. [4022]. 125423

**Voegtlin, Carl v. MacCallum, W. G.**

**Voelker, Otomar et Ostrčil, Antonín.** Vývin uteru sysla v březnosti. II. Začátky placentace. [Graviditätsveränderungen des Uterus bei *Spermophilus*. II. Anfänge der Placentation.] Prag Rozpr. české Ak. Frant. Jos. **19** 1910 No. 11 (35 mit 3 Taf.); III. Plně vyvinutá placenta a konečné doby březnosti. [III. Vollentwickelte Placenta und Endstadien der Gravidität.] t.c. No. 31 (29 mit 3 Taf.). [0871]. 125424

——— Vývin uteru sysla za březnosti. Histogenesisa jeho placenty

a zárodečných blan. I. Změny uteru před placentací. [Uterusveränderungen bei *Spermophilus* in der Gravidität. Histogenese der Placenta und Eihäute. 1. Uterusveränderungen vor der Placentation.] Prag Rozpr. Česká Ak. Frant. Jos. 19 1910 No. 7 (31 mit 2 Taf.). [0871]. 125425

Völtz, W. Ueber den direkten Transport des Futters und des Tränkwassers durch den Schluckakt beim Wiederkäuer. Med. Klinik Berlin 7 1911 (1296-1297). [7162 7360]. 125426

——— Über den Einfluss der Muskularbeit auf die Alkoholausscheidung in Atmung und Harn. Vortrag . . . Wochenschr. Brau. Berlin 28 1911 (425-426 441-443); Zs. SpiritInd. Berlin 34 1911 (485-486 499). [9120 4033 8491]. 125427

——— Die Verwertung der Trockenhefe bei der Schnellmast des Schweines. Wochenschr. Brau. Berlin 28 1911 (537-541 550-556); Zs. SpiritInd. Berlin 35 1912 (1-2 14-15 25-26 38 48-49). [1875]. 125428

——— Ueber den Einfluss der Ernährung und der Haltung auf die Gewichtszunahme, die Ausbildung der Körperformen und das Schlachtergebnis beim wachsenden Schwein. Fütterungsversuche mit Trockenhefe, Kartoffeln und Gerste. Landw. Jahrb. Berlin 42 1912 (119-179 mit 4 Taf.). [1875]. 125429

——— und Baudrexel, August. Ueber die vom tierischen Organismus unter verschiedenen Bedingungen ausgeschiedenen Alkoholmengen. Arch. ges. Physiol. Bonn 138 1911 (85-133); 2. Mitt. Einfluss der Muskularbeit auf die Ausscheidung des Alkohols in Atmung und Harn. *op. cit.* 142 1911 (47-88). [7992 8491 6265 9120]. 125430

——— Über den Einfluss der Extraktivstoffe des Fleisches auf die Resorption der Nährstoffe. Der physiologische Nutzwert des Fleischextraktes. Arch. ges. Physiol. Bonn 138 1911 (275-291); Wochenschr. Brau. Berlin 28 1911 (181-182). [1855 7919]. 125431

——— Die Verwertung der Hefe im menschlichen Organismus.

Nachtrag. Biochem. Zs. Berlin 30 1911 (457-472); 31 1911 (355-357). [1875 7920 6910]. 125432

Völtz, W. und Baudrexel, August. Über den Nährwert der Hefe für den menschlichen Organismus. Die Verwertung der Hefe als Nahrungs- und Futtermittel. Zs. SpiritInd. Berlin 34 1911 (275-276). [1875]. 125433

——— und Paechtnner, J. Ueber den Futterwert der Mais- und Kartoffelschlempen. Zs. SpiritInd. Berlin 34 1911 (543-544). [1875]. 125434

Voerman, G. L. und Bakker, C. Untersuchung einiger Proben echten Honigs. Übers. von H. Witte. Zs. öff. Chem. Plauen 17 1911 (461-467). [1860]. 125435

Vörner, Hans. Zur Systematisierung der Hyper- und Depigmentationen. Derm. Zs. Berlin 18 1911 (461-466). [8636 8690 1360]. 125437

Vogel, J. H. Geltungsbereich des Gutachtens des Reichs-Gesundheitsrats über die Versalzung des Wassers von Wipper und Unstrut. Kali Halle 5 1911 (549-554). [1881]. 125438

——— Gutachten betreffend die Einleitung der Ablaugen aus einer in Ragnit zu erbauenden Zellstoffabrik in den Memelstrom. PapierFabrikant Berlin 9 1911 (431-440). [1881]. 125439

——— und Schulze, Armin. Wasser und Abwasser. Schr. Ver. Zellstoffchem. Berlin H. 3 1911 (45-99). [1881]. 125440

Vogel, K[arl Hubert]. Physostigmin und Peristaltik [nebst Bemerkung von A. Henle]. Zentralbl. Chir. Leipzig 38 1911 (307-309 309-310). [7490]. 125441

Vogel, Karl M. Der Puringehalt von Nahrungsmitteln. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2433-2434). [1800]. 125442

Vogelpoel, Th. G. van. Defect aan den lobus temporalis met cenige hiervan uitgaande atrophieën. [Defekt des Lobus temporalis mit einigen dadurch bedingten Atrophien.] Batavia Geneesk. Tijdscher. Ned. Ind. Feestbundel 1911 (384-387). [2710 2880]. 125443

Vogt. Zur Frage der Tubenmenstruation. Zentralbl. Gynäk. Leipzig 35 1911 (719-721). [0846]. 125444

**Vogt, A.** Fortschritte der Diagnostik und Therapie der Augenkrankheiten in den Jahren 1906-1910. *Med. Klinik Wien* 7 1911 (779-784). [3780 3700 0090 3790]. 125445

**Vogt, Cécile.** Quelques considérations générales à propos du syndrome du corps strié. *J. Psychol. Leipzig* 18 *ErgH.* 1911 (479-488). [2710]. 125446

——— v. Oppenheim, H.

**Vogt, E.** Gerhard Leopold†. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2222-2223). [0010]. 125447

——— Nachtrag zu der Arbeit : Ein Fall von Galactorrhoea post combustionem, zugleich ein Beitrag zur Lehre des Antagonismus zwischen Brustdrüsenfunktion und Ovulation. (*D. Zs.* 23 1909.) *Zentralbl. Gynäk. Leipzig* 35 1911 (1599-1600). [0875 0846 8697]. 125448

**Vogt, Hans.** Höhlenbildung in der kindlichen Lunge. [*In* : Die Deutsche Klinik, hrsg. v. E. v. Leyden u. F. Klemperer, Bd 13. *ErgBd* 2.] Berlin (*Urban & Schwarzenberg*) 1911 (473-498). [0885]. 125449

——— v. Lederer, R.

**Vogt, H[einrich].** Idiopia thymica. (Schwachsinn durch Thymusausschaltung.) *Zs. Schwachsinn Jena* 4 1911 (548-559). [7838 2880]. 125450

——— Entwicklung des Zentralnervensystems. Prinzipien des Hirnbaues. Anatomie des kindlichen Gehirns. [*In* : Handbuch d. Erforschg. des jugendl. Schwachsinn, hrsg. v. H. Vogt und W. Weyandt. H. I.] Jena (*G. Fischer*) 1911 (89-119). 26 cm. [2010]. 125451

——— Die angeborenen Defekte und Entwicklungsstörungen des Gehirns. [*In* : Handbuch der Neurologie, hrsg. v. M. Lewandowsky. Bd 3.] Berlin (*J. Springer*) 1912 (1-28). [2889 0192]. 125452

——— und **Astwazaturow, M.** Ueber angeborene Kleinhirnerkrankungen mit Beiträgen zur Entwicklungsgeschichte des Kleinhirns. *Arch. Psychiatrie Berlin* 49 1911 (75-203 mit 5 Taf.). [2660]. 125453

——— v. Cramer, A.

**Vogt, O[skar].** La nouvelle division myéloarchitecturale de l'écorce cérébrale et ses rapports avec la physiologie et la psychologie. *J. Psychol. Leipzig* 17 *ErgH.* 1911 (369-377). [2710]. 125454

——— Die Myeloarchitektonik des Isocortex parietalis. *J. Psychol. Leipzig* 18 *ErgH.* 2 1911 (379-390 mit 3 Taf.). [2710]. 125455

**Vogtherr, Max.** Ueber Hämoglobin-Präparate. *Zs. öff. Chem. Plauen* 17 1911 (41-45). [1815]. 125456

**Voigt, J[ulius].** Werden Stärkekörner durch die Nieren ausgeschieden ? *Biochem. Zs. Berlin* 36 1911 (397-400). [8033 1426 7722]. 125457

——— Einige Erfahrungen über Pantopon (Sahli) und eine Beobachtung von Pantoponvergiftung. *Ther. Monatshefte Berlin* 25 1911 (601-602). [9130]. 125458

**Volhard, F.** Das Laboratorium. [*In* : Das deutsche Krankenhaus . . . hrsg. v. Grober.] Jena (*G. Fischer*) 1911 (491-498). [0080]. 125459

**Volhard, J.** Geh. Hofrat Professor Dr. Oskar Kellner†. *Landw. Umschau Magdeburg* 3 1911 (950-952). [0010]. 125460

**Voller, A.** Das Grundwasser in Hamburg. Mit Berücksichtigung der Luftfeuchtigkeit, der Lufttemperatur, der Niederschlagsmengen und der Flusswasserstände dargestellt. H. 19, enthaltend Beobachtungen aus dem Jahre 1910. *Hamburg Jahrb. wiss. Anst.* 28 (1910) 1911 Beih. 1 (1-7 mit 3 Taf.). [1881]. 125462

**Volpino, G.** Alcune esperienze sul cancro trapiantabile dei topi. *Pathologica Genova* (495-498). [0484]. 125463

**Vondrovic, J.** Indikace Poděbradských vod dle sezony 1911. [Indikation der Mineralquellen von Poděbrad in der Saison 1911.] *Čas. česk. Lékař. Prag* 1911 (774-775). [9110]. 125464

**Vonwiller, Paul.** Über das Epithel und die Geschwülste der Hirnkammern. *Arch. path. Anat. Berlin* 204 1911 (230-265). [0484]. 125465

**Vonwiller, Paul.** Grawitzsche Nebennierengeschwulst des Ovariums. Beitr. path. Anat. Jena **50** 1911 (161–170 mit 1 Taf.). [0484]. 125466

**Voorhoeve, N.** Beiträge zum Kalkstoffwechsel. 2. Mitt. Der Kalkgehalt des menschlichen Blutes nach Verabreichung grosser Dosen Kalk per os. Biochem. Zs. Berlin **32** 1911 (394–409). [7961]. 125467

De grondslagen der kalkbehandeling bij bloedingen. [Theoretische Grundlagen der Calciumtherapie bei Blutungen.] Ned. Tijdschr. Geneesk. Amsterdam **56** 1 1912 (275–282). [5040]. 125468

**Vortisch-van Vloten, H.** Die Möller-Barlowsche Krankheit. Arch. Schiffshyg. Leipzig **15** 1911 (380–394). [5050 7180 0580 7080]. 125469

**Voss, M[ax].** Schwere akute Intoxikation nach intravenöser Salvarsaninfusion. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (2336–2337 2746). [9115]. 125470

**Voss, O[tto].** Lokalanästhesie am Ohr. [In: Handbuch der speziellen Chirurgie des Ohres und der oberen Luftwege. Hrsg. v. L. Katz, H. Preysing und F. Blumenfeld. Bd 1. Lfg 9.] Würzburg (C. Kabitzsch) 1911 (329–331). [9195]. 125472

**Votoček, Emil.** Beitrag zur Nomenklatur der Zuckerarten. Berlin Ber. D. chem. Ges. **44** 1911 (360–361). [1400]. 125473

[**Vreden, R. R.**] Вреденъ, Р. Р. Общее лечение подкожными впрыскиваниями креозота различныхъ бугорчатковыхъ процессовъ. [Ueber die Behandlung der Tuberkulose mit Kreosoteinspritzungen.] Russ. vrah St. Peterburg **9** 1910 (449–450). [9125]. 125474

**Vries, J[an] de.** De cellulaire bouw der groote hersenschors van de muis en de veranderingen daarin na doorsnijding van het corpus callosum. [Die Zellen der Grosshirnrinde der Maus und die darin nach Durchschneidung des Corpus callosum auftretenden Veränderungen.] Groningen (M. de Waal) 1911 (122). 24 cm. [2710 2730]. 125475

**Vries Reilingh, D[irk] de.** Eene nieuwe methode ter bepaling van de arterieele bloedsdrukking bij den mensch; tevens eene poging om den invloed van den arteriewand daarop te schatten. [A new method of determining the arterial blood pressure in man; at the same time an attempt at estimating the influence of the arterial wall on it.] Amsterdam Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet. **19** 1911 (1284–1303 with 1 pl.) (Dutch); Amsterdam Proc. Sci. K. Akad. Wet. **13** 1911 (1181–1199 with 1 pl.) (English). [5531 5534]. 125476

Eene nieuwe methode ter bepaling van de bloeddrukking bij den mensch en van den invloed van den slagaderwand daarop. [Eine neue Methode zur Bestimmung des Blutdrucks beim Menschen und des Einflusses, den die Schlagaderwand auf ihn ausübt.] Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres **13** 1911 (343–349). [5531 5720 5765 0090]. 125477

Over de registratie der ademhaling. [Ueber die Registrierung der Atmung.] Ned. Tijdschr. Geneesk. Amsterdam **56** 1 1912 (585–599). [6120]. 125478

**Vuk, M. v. Sigmond, A. v.**

**Vulquin, E.** Influence de la concentration ionique dans l'action hydrolysante de l'émulsine. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (270–271). [1240]. 125479

et **Martini.** Influence de la concentration ionique dans le doublement de la salicine par l'émulsine. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (763–764). [1240]. 125480

**Vysušil, J.** O narkolepsii. [Ueber Narkolepsie.] Čas. Česk. Lékař. Prag **1910** (1083–1085 1125–1127). [2870]. 125481

**Vysušil, Frant.** O skrytých adeních. [Ueber Kryptoadenien.] Čas. Česk. Lékař. Prag **1911** (33–37). [5880]. 125482

**Wachendorff, Theodor.** Der Gaswechsel von *Colpidium colpoda*. Zs. allg. Physiol. Jena **13** 1911 (105–110). [6590]. 125483

**Wachholz, L[eon].** Tod in Bromäthyl-Narkose. Aerztl. SachverstZtg Berlin **17** 1911 (173–176). [9195]. 125484

**Wachsmuth, Franz v. Abderhalden.**

**Wachsmuth, R.** Kinematographische Aufnahmen eines Tierfluges. [*In*: Denkschr. der I. internat. Luftschiffahrt-Ausstellung, Bd 2.] Berlin (J. Springer) 1911 (113-118). [4130]. 125485

**Wacker, Leonhard.** Zur kolorimetrischen Methode der Bestimmung der Molekulargrösse von Polysacchariden. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 71 1911 (143-152). [1426]. 125486

Neuere Ergebnisse in der Erforschung des Chemismus des Karzinoms. Würzburger Abh. prakt. Med. 11 1911 (127-144). [0484]. 125487

Zur colorimetrischen Blutzuckerbestimmung. Erwiderung auf die Mitteilung von Forschbach und Severin. Zentralbl. ges. Physiol. Berlin (N.F.) 6 1911 (524-528). [5025]. 125488

und **Schmincke, A**[lexander]. Experimentelle Untersuchungen zur kausalen Genese atypischer Epithelwucherungen. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1607-1613 1680-1682 mit 1 Taf.). [0490]. 125489

**Wackers.** Eine wesentliche Vereinfachung und Verschärfung der van Deenschen Blutprobe. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (197-198). [5025 5000 1155]. 125490

**Wada, Toyotane.** Über die Entgiftung von Strychnin und Kokain durch periphere Nerven. Arch. ges. Physiol. Bonn 139 1911 (141-164). [2020 2220 9130]. 125491

und **Matsumoto, H.** Chemische, zytologische, hämatologische und histologische Studien über den Liquor cerebrospinalis bei Geisteskrankheiten. Jahrb. Psychiatrie Leipzig 30 1909 (153-191). [2980]. 125492

**Wade, John and Merriman, Richard Wm.** Apparatus of the maintenance of constant pressures above and below the atmospheric pressure. London J. Chem. Soc. 99 1911 (984-996). [0099]. 125493

**Wadler, Wilhelm.** Ueber die Ursachen der Amenorrhoe. Diss. München (Druck v. C. Gerber) 1911 (30). 24 cm. [0840]. 125494

**Waentig, Percy und Steche, Otto.** Ueber die fermentative Hydroperoxydzersetzung. 1. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 72 1911 (226-304). [1240 5028 0425]. 125495

**Waerden, H**[erman] van der. De sojaboon. [Die Sojabohne.] Pharm. Weekbl. Amsterdam 48 1911 (889-896). [1875]. 125496

**Waetzmann, E.** Über eine vereinfachte Methode zur Prüfung der Hörschärfe mittels Interferenz. Zs. Ohrenheilk. Wiesbaden 63 1911 (145-149). [3533 3520 0090]. 125497

Ueber die „Ausdehnung“ der Tonempfindungen. Folia Neurobiol. Haarlem 6 1912 (24-26). [3520]. 125498

[**Wagner, K. E.**] Барнеръ, К. Э. О леченіи ожиренія. [Ueber die Behandlung der Fettsucht.] Russ. vrač St. Petersburg 9 1910 (38-43). [7940]. 125499

**Wagner, [Philipp Ernst].** Einige Wahrheiten über das Bier. (Kritische Beiträge zur Alkoholfrage. H. 1.) Berlin (P. Parey) 1911 (16). 23 cm. 0,40 M. [1884 9120]. 125500

**Wagner, Richard.** Ueber einen Fall von Gangrän der Nase und Zehen bei Phosphorvergiftung. Zs. MedBeamte Berlin 24 1911 (913-917 mit Taf.). [9115 8690]. 125501

— v. Handovsky, H.

[**Wagner, Rudolf.**] Giftige Sumach-Arten. Wien Oesterr. GartZtg 7 1912 (15-19). [8690]. • 125502

**Wakabayashi, T.** Ueber die Motilität und Sekretion des Dickdarmes. Intern. Beitr. Ernährungsstör. Berlin 2 1911 (507-508 mit 1 Taf.). [7460 7430]. 125504

und **Wohlgemuth, J.** Ueber die Fermente in dem Sekrete des Dünn- und Dickdarmes. Intern. Beitr. Ernährungsstör. Berlin 2 1911 (519-533). [7430 1240]. 125505

— v. Rehn, E.

**Walbum, L. E.** Die Einwirkung von Wasserstoffsuperoxyd auf das enzymproduzierende Vermögen der Schleimhaut und auf die ausgeschiedenen Enzyme. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1929-1933); D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (212-214). [1240 9115 8690 7230]. 125506

**Waldeyer**, W[ilhelm] v. Leyden, E. von; Ónodi, A.

**Waldmann**, Iván. A szem anaphylaxiájá. [Anaphylaxie des Auges.] Szemész. Budapest **48** 1911 (157–162). [3790 3780]. 125597

**Waldschmidt**, Wilhelm. Über die verschiedenen Methoden, Pepsin und Trypsin quantitativ zu bestimmen, nebst Beschreibung einer einfachen derartigen Methode. Arch. ges. Physiol. Bonn **143** 1911 (189–229). [1240 7330 7530]. 125508

——— v. Grützner, P. v.

**Walker-Hall**, I. v. Harrison, A. J.

**Walker**, N. Dunbar v. Davidson, P.

**Walkhoff**, Ernst, **Ewald**, Paul und **Preiser**, Georg. Die vaskuläre Theorie der Arthritis deformans. Experimentelle Untersuchungen. Zs. orthopäd. Chir. Stuttgart **28** 1911 (231–262). [0580 5580]. 125509

**Walko**, Karl. Hypermotilität und Hypertonie des Magens. Prag. Med. Wochschr. Prag **37** 1912 (153–157 163–167). [7380]. 125510

**Wallace**, George B. and **Richards**, A. N. Effect of potassium cyanide upon metabolism. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **5** 1907 (3–4). [9115 7922]. 125511

——— and **Salomon**, Hugo. Intestinal excretion during diarrhea. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **6** 1909 (72). [7480]. 125512

**Wallace**, T. A. v. Thompson, W. H.

**Wallart**, J[ulius]. Ueber die glatte Muskulatur des Eierstockes und deren Verhalten während der Schwangerschaft und bei Myom des Uterus. Zs. Geburtsh. Stuttgart **69** 1911 (319–332 mit 1 Taf.). [4041 0840 0870]. 125513

**Wallaschek**, Richard. Die physiologischen Grundlagen des musikalischen Hörens. Wien Schr. Ver. Verbr. Naturw. Kenntn. **51** 1910–11 1911 (177–200). [3520 3530 3540 3550]. 125514

**Wallbaum**, [Georg] W. Ueber „Kufke“ in der Erwachsenenpraxis bei Reiz- und Erschöpfungszuständen des Gastrointestinaltraktes. D. Aerzte-Ztg Berlin **1911** (487–488). [1815]. 125515

**Wallenberg**, Adolf. Neuere Fortschritte in der topischen Diagnostik des Pons und der Oblongata. D. Zs. Nervenheilk. Leipzig **41** 1911 (8–41). [2600 2500]. 125516

——— v. Edinger, L.

**Waller**, A. D. Sir Charles Bell and the functions of the fifth nerve. Lancet London **1** 1911 (1718–1719). [0010]. 125517

——— On the principles of anaesthesia by ether vapour. London Rep. Brit. Ass. 1910 (270–275). [9195]. 125518

——— *et alii*. Electromotive phenomena in plants. London Rep. Brit. Ass. 1910 (281–288). [4570]. 125519

——— v. Hewitt, F. W.

**Waller**, A. M. On the blaze currents of laurel leaves in relation to their evolution of prussic acid. London Rep. Brit. Ass. 1910 (288–290). [4590]. 125520

**Wallis**, G[eorge] F[rederick] C[haries]. The visual fields of sphenoid and ethmoid sinusitis. J. Laryng. Otol. London **26** 1911 (242–253). [3780]. 125521

——— The visual fields in anterior nasal sinusitis. J. Laryng. Otol. London **26** 1911 (511–519). [3780]. 125522

**Wallis**, R[obert] L[auder] Mackenzie. Metabolism in the insane. J. Mental Sci. London **57** 1911 (327–348). [8315 8317]. 125523

**Wallisch**, Wilhelm. Studien über das Kiefergelenk in Bezug auf künstliche Artikulatoren und in Bezug auf die Zahnregulierung. Oest. Zs. Stomatol. Wien **9** 1911 (161–168). [4160 7100]. 125524

**Wallner**, Otto. Der Nachweis der Samenflecke. Friedreichs Bl. gerichtl. Med. Nürnberg **62** 1911 (20–25). [0830]. 125525

**Walpole**, G. Stanley. The direct determination of creatine in pathological urine. J. Physiol. Cambridge **42** 1911 (301–308). [1010]. 125527

**Walter**, E[rnst]. Versuche über die Resorptionsfähigkeit einer Salvarsan-salbe unter Berücksichtigung der Verwendungsmöglichkeit derselben zur Syphilisprophylaxe. Centralbl. Bakt. Jena Abt. **1** **59** Originale 1911 (452–456). [8633]. 125528

- Walter, F[riedr.] K.** Welche Bedeutung hat das Nervensystem für die Regeneration der *Triton*extremitäten? Arch. Entw.Mech. Leipzig **33** 1911 (274–296 mit 1 Taf.). [0430]. 125529
- Gehirngewicht und Intelligenz. Antrittsvorlesung. Rostock Sitz-Ber. natf. Ges. N. F. **3** 1911 Abh. (115–128). Rostock (H. Warkentin i. Komm.) 1911 (14). 23 cm. 0,40 M. [2740 2700]. 125530
- Walter, J. v. Příbram, H.**
- Walterhöfer, Georg.** Ueber den Einfluss des Santonins auf die Zuckerausscheidung bei Diabetes mellitus. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (421–423). [7938 9125]. 125531
- Peronäuslähmung nach subkutaner Salvarsaninjektion in die Schulterblattgegend. (Beitrag zur neurotoxischen Wirkung des Salvarsans.) Med. Klinik Berlin **7** 1911 (141–142). [9115]. 125532
- Ueber alimentäres Fieber beim Erwachsenen. Münchener med. Wochenschr. **59** 1911 (2149–2153). [6981]. 125533
- Walthard, [Max].** Junges menschliches Ei im Mesosalpingiolium einer kleinen Nebentube. Verh. D. Ges. Gynäk. Leipzig **14** 1911 (451): Zs. Geburtsh. Stuttgart **69** 1911 (553–580 mit 6 Taf.). [0840 0870]. 125534
- Walther, Edmund.** Beiträge zur Gesichtsplastik. (Berücksichtigung behaarter Abschnitte.) Diss. Jena (Druck v. B. Vopelius) 1911 (32). 22 cm. [0430]. 125535
- Walther, Hans E.** Kontralaterale Nerventransplantation. Zs. orthopäd. Chir. Stuttgart **28** 1911 (518–525). [0430 4230]. 125536
- Wandolleck, B[enno].** Zoologie und Physiologie. [In: Angewandte Photographie in Wissenschaft u. Technik. Hrsg. v. K. W. Wolf-Czapek. Tl 2.] Berlin (Union) 1911 (37–66 mit 14 Taf.). [0090]. 125537
- Wanner, [Friedrich].** Funktionsprüfungen bei kongenitaler Lues vor und nach der Behandlung mit Salvarsan. Verh. D. otol. Ges. Jena **20** 1911 (225–229). [9115]. 125538
- Warburg, F[ritz].** Über die angeborene Wortblindheit und die Bedeutung ihrer Kenntnis für den Unterricht. (q-13348)
- Vortrag. Beitr. Kinderforschg Langensalza H. **79** 1911 (21). [2755]. 125539
- Warburg, Otto.** Ueber Beeinflussung der Sauerstoffatmung. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **70** 1911 (413–432 mit 2 Taf.): 2. Mitt. Eine Beziehung zur Konstitution. *op. cit.* **71** 1911 (479–484). [5190 5125 6220 9010 9115 0840 0230]. 125540
- Untersuchungen über die Oxydationsprozesse in Zellen. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (289–293). [0230 5130 0840]. 125542
- Beziehungen zwischen Konstitution und physiologischer Wirkung. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden **28** 1911 (553–560). [5190 0295]. 125543
- Ueber die Oxydationen in lebenden Zellen nach Versuchen am Seeigeli. Diss. Heidelberg (Druck v. Rössler & Herbert) 1911 (39). 22 cm. [0230]. 125544
- Ward, P. G.** Action of various salts on isolated muscle. I. Sodium, potassium, and ammonium salts. J. Physiol. Cambridge **43** 1911 (i). [4090]. 125546
- Ward, Wilbur.** Histological changes in transplanted blood vessels. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **5** 1908 (112–114). [0430 5710]. 125547
- Warschawsky, R.** Zur physikalischen Behandlung des Asthma bronchiale und des Emphysems. Zs. physik. Ther. Leipzig **15** 1911 (268–273). [9110]. 125548
- Wartensleben, B. v. Edens, E.**
- Warthin, Aldred S.** Experimental ligation of splenic and portal veins, with the aim of producing a form of splenic anemia. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **4** 1907 (127–128). [7818 5080]. 125549
- Wasserberg, P. v. Skórczewski, W.**
- Wassermann, A[ugust] v. und Hansemann, D[avid] v.** Chemotherapeutische Versuche an tumorkranken Tieren. I Experimenteller Tl von A. K. Wassermann, Fr. Keysser und Mich[ael] Wassermann. II. Anatomischer Tl von v. Hansemann. Berliner klin. Wochenschr. **49** 1912 (4–10). [9115 9125 0490]. 125550
- **Keysser, Franz** und **Wassermann, Michael.** Beiträge zum Problem: Geschwülste von der Blut-

bahn aus therapeutisch zu beeinflussen. Auf Grund chemotherapeutischer Versuche an tumorkranken Tieren. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (2389-2391). [0490]. 125551

**Wassermann, Mich[ael] v. Wassermann, A.**

**Wassermeyer.** Psychiatrie und Neurologie. (Sammelreiserat.) Med. Klinik Wien **7** 1911 (1170-1174). [2000 2080 2260 2400 2700 2880]. 125552

**Wasserthal.** Experimenteller Beitrag zur Frage der Nährklystiere. Intern. Beitr. Ernähr. gastör. Berlin **3** 1911 (101-116). [7760 7340 7390]. 125553

**Wassilieff, J.** Zur Frage vom Hämendothelioma angioplasticum. Frankfurter Zs. Path. **7** 1911 (427-441 mit 2 Taf.). [0484]. 125554

**Wassiliewski, W.** Zur Frage über den Einfluss der Embolie der Coronararterien auf die Herztätigkeit und den Blutdruck. Zs. exper. Path. Berlin **9** 1911 (146-170 mit 4 Taf.). [5690 5531 5623 5624]. 125555

**Wasteneys, Hardolph v. Loeb, J.**

**Waterman, N.** Ueber einige Versuche mit Pilocarpin. 1. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **70** 1911 (441-450); 2. Mitt. *op. cit.* **72** 1911 (131-139). [9130 9180]. 125556

**Watkins, Stanley H.** Beziehungen zwischen der Intelligenz und dem Lernen und Behalten. Leipzig Veröff. Inst. exper. Päd. **2** 1911 (65-154). [2810]. 125557

**Watson, W.** Note on the sensibility of the eye to variations in wave length. London Proc. R. Soc. **84 B** 1911 (118-120). [3730]. 125558

**Watt, Henry J.** A series of experiments upon aesthetic appreciation in children. London Child Study **3** 1910-1911 (1-13). [2820]. 125559

——— The elements of experience and their integration: or modalism. Brit. J. Psychol. Cambridge **4** 1911 (127-204). [3031 3050]. 125560

**Weber.** Ueber Vestibularschwindel und eine Methode seiner objektiven Feststellung. Vierteljschr. gerichtl. Med. Berlin (3. Folge) **41** 1911 Suppl. H. II. (38-47). [3630 0090]. 125561

**Weber, Arthur.** Zur Herzkineographie. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1954-1955). [4031 0090]. 125562

——— und **Allendorf, F[ranz].** Über Perkussion der wahren Herzgrenzen. D. Arch. klin. Med. Leipzig **104** 1911 (340-352). [5600 5623]. 125563

**Weber, E.** Die vom 1. Oktober 1910 bis zum 31. März 1911 untersuchten Wässer. Wochenschr. Brau. Berlin **28** 1911 (227-230). [1881]. 125564

——— und **Bergmann, V. v.** Zur Wirkung der Wismut- und Zirkonoxydaufschwemmungen auf die Magenperistaltik. I. Teil der Arbeit „Zur Frage über die wahre Magenform.“ Zentralbl. Röntgenstr. Wiesbaden **2** 1911 (315-318). [7390]. 125565

**Weber, Ernst.** Über aktive Änderungen der arteriellen Blutfülle der Lungen. 1. Untersuchungen an Hunden und Katzen. Arch. Anat. Physiol. Leipzig Physiol. Abt. **1910** Suppl. Bd 1911 (377-428). [6445 6490]. 125566

**Weber, Ew[ald].** Untersuchungen über die Brunst des Rindes. Arch. Tierheilk. Berlin **37** 1911 (382-406 442-454). [0800]. 125567

——— Die Vererbung von Krankheiten, Fehlern und Gebrechen im Lichte der neueren Forschung. D. tierärztl. Wochenschr. Hannover **19** 1911 (1-5 18-21). [0110]. 125568

——— Untersuchungen über die Milchproduktion brünstiger Kühe. Milchw. Zentralbl. Leipzig **7** 1911 (1-19). [0875 1830]. 125569

**Weber, F. Parkes und Dorner, G.** Ein Fall von kongenitaler Pulmonalstenose mit besonderer Berücksichtigung der sekundären Blutveränderungen. D. Arch. klin. Med. Leipzig **102** 1911 (541-551). [5080]. 125570

**Weber, Heinrich.** Ueber die „Spastische Hüftluxation“ und die Veränderungen des Hüftgelenks bei spastischen Zuständen der unteren Extremitäten. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (794-798). [2140 4180]. 125571

**Weber, H[ermann].** Cambridge-Reaktion und Schmelzpunktbestimmung unter dem Mikroskop. D. med. Wochenschr. Leipzig **38** 1912 (166-168). [8490 7540]. 125572

**Weber, H. L. v. Krzysztalowicz, F.**

**Weber, S[iegfried].** Untersuchungen über die Permeabilität der Gefäßwand. Arch. exper. Path. Leipzig **65** 1911 (389-400). [5735 5790]. 125573

——— v. Forschbach, J.; Gross, O.

**Webster, Arthur v. Moore, B.**

**Wechselmann, [Wilhelm].** Ueber angebliche Peroneuslähmung durch Salvarsan. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (566-568). [9115]. 125574

——— Ueber Vereinfachung der Technik der intravenösen Injektionen von Arznei- speziell Salvarsanlösungen durch einen kleinen automatisch wirkenden Kugelventilapparat. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (470-491). [9099]. 125575

——— Ueber Ausschaltung der fieberhaften Reaktion bei intravenösen Salvarsaninjektionen. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (778-780). [9115]. 125576

——— Neuere Erfahrungen über intravenöse Salvarsaninjektionen ohne Reaktionserscheinungen. Münchener. med. Wochenschr. **58** 1911 (1510-1511). [9115]. 125577

——— Die Behandlung der Syphilis mit Dioxydiamidoarsenobenzol „Ehrlich-Hata 606“. Mit einem Vorwort von Paul Ehrlich. Berlin (O. Coblentz) 1911 (VI+144 mit 16 Taf.). 28 cm. Geb. 10 M. [9115]. 125578

——— und Loewy, A[dolf]. Untersuchungen an drei blutsverwandten Personen mit ektodermalen Hemmungsbildungen besonders des Hautdrüsen-systems. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1369-1373). [8639 8680]. 125579

——— v. Haike, H.; Loewy, A.

**Wedemann, W. v. Titze, C.**

**Wegele, Carl.** Die Therapie der Magen- und Darmerkrankungen. 4. umgearb. Aufl. Jena (G. Fischer) 1911 (VIII+459). 24 cm. 7,50 M. [7380 7480 1810]. 125580

**Wegelin, C[arl].** Der Glykogengehalt der menschlichen Uterusschleimhaut. Centralbl. Path. Jena **22** 1911 (1-8). [0845 1070]. 125581

**Wegmann, H.** Gewerbliche Vergiftungen. Glarus Neujahrsbl. Natf-Ges. H. 2 1907 (1-35). [9115]. 125582

**Wegrzynowski, Leslaw v. Starkel, S.** (q-13348)

**Wehmer, C[arl].** Versuche über die Giftwirkung von Essig auf die Entwicklung der Mehlmotte. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 2 **31** 1911 (591-597). [9120]. 125583

——— Durch Pilzenzyme bewirkte Stärkeverzuckerung im Brenneisgewerbe. Mykologie der Rumbrennerei und der Arakbereitung. (Schluss.) [In: Handbuch der technischen Mykologie, hrsg. v. F[rantz] Lafar. 2. Aufl. Bd. 5.] Jena (G. Fischer) 1911 (321-342). [1884]. 125584

**Wehrle, E.** Beitrag zur Kenntnis der Leberfunktionen. Biochem. Zs. Berlin **34** 1911 (233-241). [7640 7680]. 125585

**Whichardt, Wolfgang.** Lo stato attuale degli studi sulle chenotossine. Pathologica Geneva **1** 1909 (339-346). [1260]. 125586

——— Über Eiweisspaltprodukte in der Ausatemluft. Arch. Hyg. München **74** 1911 (185-193). [6235 1134 9140]. 125586a

——— v. Izar, G.; Schittenhelm, A.

**Weichselbaum, Anton.** Sulle lesioni dei denti nella rachitide dei ratti bianchi. Pathologica Genova **1** 1909 (400-401). [0580]. 125587

——— Ueber die Veränderungen des Pankreas bei Diabetes melitus. Wr. Klin. Wochschr. Wien **24** 1911 (153-159). [7580 7938]. 125588

**Weidenfeld, St[ephan].** Ueber generalisierte multiple Epitheliome der Haut. Arch. Derm. Syph. Wien **111** 1912 (467-494). [0484]. 125589

**Weidenkaff, E.** Ein neues Präzisions-Gärungs-Saccharimeter für die Harn-Analyse. ApothZtg Berlin **26** 1911 (1034-1035); Pharm. Post Wien **44** 1911 (1098-1099); Zentralbl. Pharm. Nürnberg **7** 1911 (458-459); Oesterr. ChemZtg Wien **15** 1912 (7-8). [0090 8450 8321 8450]. 125590

**Weidenreich, F[rantz].** Über Natur und Bedeutung des „Grossen mononukleären Leukozyten“ Ehrlichs. Folia haematol. Leipzig **11** Tl II 1911 (215-230). [5200]. 125591

——— Blutkörperchen und Wanderzellen. Samml. anat. Vortr. Jena H. **15** 1911 (1-65). [5000]. 125592

——— Die Leucoeyten und verwandte Zellformen. Morphologie und  
2 2 2

allgemeine Lebenserscheinungen der farblosen Blutkörperchen, Lymph- und Wanderzellen der Wirbeltiere, nebst der Technik ihrer histologischen Darstellung. Wiesbaden (J. F. Bergmann) 1911 (X+417 mit 3 Taf.). 26 cm. 12 M. [5200 5300]. 125593

Weidig, M. Radioaktive Quellen van ganz einzigartig hoher Aktivität bei Brambach im sächsischen Vogtlande. Zs. öff. Chem. Plauen 17 1911 (221-224). [1881]. 125594

Weidman, F. D. v. Smith, Allen J.

Weigand, Walter. Der gegenwärtige Stand der Eiweissforschung. Wiss. Rdsh. Leipzig 1911-12 (35-40 55-60). [1100 1610]. 125595

Weigert, Richard. Welchen Wert hat Milhzucker für die Ernährung der Säuglinge? (Zugleich ein Beitrag zur Frage des Nahrungsbedarfes des künstlich ernährten Säuglings.) Monatschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. 9 1910 (153-170). [1834]. 125596

——— v. Steinitz, F.

Weigmann, H. Mykologie der Milch. Eine Darstellung der Gärungserscheinungen in der Milch und der Gärungstechnik des Molkereiwesens. . . . Leipzig (M. Heinsius Nachf.) 1911 (XVI+267). 25 cm. 6,75 M. [1836]. 125597

——— und Wolff, A. Weitere bakteriologische Untersuchungen aus der milchwirtschaftlichen Praxis. [Forts. folgt.] Milchw. Zentralbl. Leipzig 7 1911 (529-534). [1836 1839]. 125598

Weil, Arthur v. Abderhalden, E.

Weil, E[dmund]. Ueber die Bedeutung der Leukocyten bei der intra-peritonealen Cholerainfektion des Meerschweinchens. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 59 Originale 1911 (423-434). [5230]. 125600

——— und Kafka, V. Ueber die Durchgängigkeit der Meningen besonders bei der progressiven Paralyse. Wr. klin. Wochschr. 24 1911 (335-337). [2910]. 125602

Weil, F. Experimentelle Untersuchungen über die Einwirkung der Radiumemanation auf Fermente. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2777). [9115 7390 1240]. 125603

Weil, R. and Feldstein, S. Observations on the nature of the anti-trypsin of the serum. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 7 1910 (142-143). [1240 5475]. 125606

——— v. Feldstein, S.

Weiland, W. Über einige ätiologisch bemerkenswerte Diabetesformen (traumatischer und renaler Diabetes). Arch. path. Anat. Berlin 102 1911 (167-189). [7938]. 125608

——— Experimentelle Untersuchung an Säugethierherzen über den fördernden Einfluss der Vagusregung auf das Auftreten von Extrasystolen. Zs. exper. Path. Berlin 9 1911 (486-490 mit 2 Taf.). [5661]. 125609

——— Beitrag zur Lehre von Uraminosaurebildung. Biochem. Zs. Berlin 38 1912 (385-392). [1610]. 125610

Weiler, Felix. Beobachtungen über Nephritis nach Salvarsanbehandlung. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (798-800). [9115 8090]. 125611

Weill, A. v. Widál.

Weill, E., Morel, A. et Policard, A. Rapports entre la stercobiline intestinale et l'urobiline urinaire chez les nourrissons normaux. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (581-582). [2811]. 125612

Weill, P. E. et Bénard, H. Note sur l'hypertrophie compensatrice de la rate après ablation partielle chez le Chien. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (600-602). [0430 7813]. 125613

Weinberg, Alfred. Ueber Nitroglycerin als Arzneimittel und Nitroglycerinvergiftung durch Einführen in den Verdauungstraktus. Zs. Schiesswesen München 6 1911 (427-432 449-452). [9180 7090]. 125614

Weinberg, Wilhelm. Krebs und soziale Stellung bei der Frau. Zs. Krebsforschg Berlin 11 1911 (302-308). [0484]. 125616

——— Zur Frage des Einflusses der Stilldauer auf die Zeit zwischen zwei Geburten. [Nebst Erwiderung von Marie Baum.] Zs. Säuglingsfürsorge Leipzig 4 1911 (383-386 387-388). [0875 0870]. 125617

Weinberg, W. W. Die normalen Erreger der Gallensekretion. Zentralbl. ges. Physiol. Berlin N.F. 6 1911 (7-11). [7633 7690]. 125618

**Weinberger, William.** A study of metabolic effects of experimental polycythemia in dogs. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 5 1908 (128-132). [5180]. 125619

———— An important source of error in Heller's test for urinary protein. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 6 1908 (4-7). [8330]. 125620

**Weiner, Selman.** Beitrag zur Kenntnis u. Kasuistik der Neurosen nach elektrischen Unfällen. Diss. München (R. Müller & Steinicke) 1911 (27). 22 cm. [0170]. 125621

**Weinhausen, K. und Kochs, [J.].** Stachelbeer-Versuche. Dahlem Ber. Gärtnerlehranst. 1908-09 1911 (165-175). [1875]. 125622

**Weinhausen, M.** Welchen Einfluss hat die Düngung auf den Geschmack und die Haltbarkeit der Gemüsekonserven? Gartenflora Berlin 60 1911 (145-151). [1875]. 125624

**Weinmann, S.** Zur Schmerzlinderung normaler Geburten. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2666-2669). [9195 0872]. 125626

**Weinstein, Jancu.** Zur Kenntnis der Koagulationsverhältnisse der löslichen Eiweissstoffe des Malzes und der Einwirkung der proteolytischen Enzyme auf das koagulierbare Eiweiss. Zs. Brauw. München (N.F.) 34 1911 (308-311 322-326); Diss. München (Druck v. E. Janich) 1911 (IV+69). 23 cm. [1122 1240]. 125627

**Weintraud, [Wilhelm].** Zur Wirkung der 2-Phenylchinolin 4-Karbonsäure (Atophan) bei der Gicht. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden 28 1911 (482-489). [9180]. 125628

**Weise, Paul.** Ueber die Verhältnisse der Resorption von Glaubersalz- und Bittersalzlösungen. Balneol. Ztg Berlin 22 1911 wiss.-techn. Tl. (65-71 74-75). [7724 9115]. 125629

**Weiser v. Tangl, F.**

**Weiss, Eugen v. Müller, O.**

**Weiss, F.** Ueber einige Salze des Arginins. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 72 1911 (490-493). [1610]. 125630

**Weiss, Gustav.** Alkoholliteratur. (Sammelreferat.) Med. Klinik Wien 4 1908 (963-965). [9120]. 125631

———— Appareil pour la mesure des échanges gazeux chez les petits animaux. J. physiol. path. gén. Paris 13 1911 (337-342). [0090 6260]. 125632

———— A propos du Livre de M. J. Lefèvre sur la chaleur animale. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (735-737). [4042 7900]. 125633

———— Réponse à la précédente Note de M. Lefèvre: "Sur quelques observations de principe sur la thermodynamique musculaire." Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (831-833). [4040 4042]. 125634

**Weiss, Karl.** Ueber einen Fall von tabiformer Erkrankung mit congenitalem Klumpfuss und progredienten Muskelatrophien. Wr. Med. Wochschr. Wien 62 1912 (979-981). [2480 4080 4180]. 125635

**Weiss, M.** Ueber die biochemische Grundlage der besonderen Disposition des Lungengewebes zur tuberkulösen Erkrankung. Wr. klin. Wochschr. Wien 25 1912 (697-704). [6420 6480]. 125636

**Weiss, Otto.** Die Kurven der geflüsterten und leise gesungenen Vokale und der Konsonanten Sch und Ss. Arch. ges. Physiol. Bonn 142 1911 (567-577). [4141 4142]. 125637

———— Adalin bei Herzaffektionen. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1399-1400). [9115]. 125638

———— Der intraokulare Flüssigkeitswechsel. Zs. Augenheilk. Berlin 25 1911 (1-14). [3717 3273]. 125639

———— Die zeitliche Dauer des Lidschlages. Zs. Psychol. Leipzig Abt. 2 45 1911 (307-312 mit 1 Taf.). [3720]. 125640

———— Die zeitliche Dauer der Augenbewegungen und der synergischen Lidbewegungen. Zs. Psychol. Leipzig Abt. 2 45 1911 (313-326 mit 1 Taf.). [3740 3720]. 125641

———— und **Joachim, G[erhard].** Registrierung von Herztönen und Herzgeräuschen mittels des Phonoskops und ihre Beziehungen zum Elektro-

kardiogramm. Zs. klin. Med. Berlin  
73 1911 (240-256). [5626 4031].

125642

Weiss, Sam[uel]. Metastasierendes  
Angiokavernom als Todesursache. Med.  
Klinik Wien 7 1911 (1273-1275). [0484  
5780].

125643

Weiss, Siegfried. Das Stillen, seine  
Technik und Indikationen. Med.  
Klinik Berlin 7 1911 (643-648 683-  
685). [0875].

125644

—— und Brudny, Viktor.  
Sterilac. Apparat zur aseptischen  
Milchgewinnung, Dauerkühlung und  
Bereitung von Säuglingsmilchmodifica-  
tionen. Arch. Kinderheilk. Stuttgart  
56 1911 (129-140). [1836 1815 1839].

125645

Weissenberg, Richard. Biologie und  
Morphologie. Das Geschlecht mit  
besonderer Berücksichtigung des Geni-  
talsystems des Menschen. [In: Hand-  
buch d. Sexualwiss., hrsg. v. A. Moll.]  
Leipzig (F. C. W. Vogel) 1912 (3-170  
mit 10 Taf.). [0800].

125646

Weissenberg, Rudolf von v. Lehmann,  
K. B.

Weissenberg, S. Das Wachstum des  
Menschen nach Alter, Geschlecht und  
Rasse. Stud. Menschenk. Stuttgart  
H. 8 1911 (1-220 mit 22 Tab. u. 2 Taf.).  
[0160].

125647

Weisz, Ede. A radium-therapia mai  
allisa. [Über den heutigen Stand der  
Radiumtherapie.] Orv. Hetilap Buda-  
pest 55 1911 (290-294). [9115].

125649

Weisz, Moriz. Ueber die Vorstufen  
des normalen gelben Harnfarbstoffs in  
ihren Beziehungen zur Diazoreaktion  
und über eine colorimetrische Schätzung  
des Urochroms sowie des Urochromo-  
gens. Biochem. Zs. Berlin 30 1911  
(333-356). [8332 1310].

125650

—— Die Bedeutung des Uro-  
chromogens für die Prognose und  
Therapie der Lungentuberkulose.  
Münchener med. Wochenschr. 58 1911  
(1348-1352). [8435].

125651

Weithaus, Matthäus. Die Bedeutung  
des Araacs als Pansenperistalticum.  
Diss. Giessen (Druck v. C. A. Seyfried  
& Comp.) 1911 (77). 22 cm. [7390  
9120].

125652

Weitlaner, Franz. Bemerkungen  
über Krankheiten und Krankheits-  
behandlung und Besonderes über  
Nierenentzündung. Med. Klinik Wien  
7 1911 (735-736). [9125].

125653

—— Weiteres vom Johannis-  
käferlicht und vom Organismenleuchten  
überhaupt, mit einzelnen allgemeinen  
Reflexionen. Wien Verh. ZoolBot.  
Ges. 61 1911 (192-202 und Nachtrag  
pag. 467). [0260].

125654

Weizmann, Chas. v Hopwood, A.

Weizsäcker, Viktor. Über die  
mechanischen Bedingungen der Herzar-  
beit. Arch. ges. Physiol. Bonn 140  
1911 (135-157). [5625 5620 5690].

125656

—— Arbeit und Gaswechsel am  
Froschherzen. Arch. ges. Physiol.  
Bonn 141 1911 (457-478). [5625 5640  
5690].

125657

—— Neovitalismus. Logos  
Tübingen 2 1911 (113-124). [0110].

125658

Wejnert, B. Wartość i czułość  
porównawcza prób Webera i Teich-  
mana. [Valeur comparée et sensibilité  
des réactions de Weber et de Teich-  
man.] Medyc. Warszawa 46 1911  
(58-61 87-89). [0090 1155].

125659

Welde, Ernst. Erfahrungen mit  
Eiweissmilch. Ther. Monatshefte  
Berlin 25 1911 (83-103). [1839 1830].

125660

—— und Langstein, L[eo]. Zur  
Chemie des Lebertrans. Zusammen-  
fassendes Referat. Zs. Kinderheilk.  
Berlin Referate 1 1911 (1-3). [9175  
1860].

125660A

—— v. Edelstein, F.

Weldert, R. v. Grimm.

Wellein, Hans. Über den Hesschen  
Zwerchfellreflex (Interkostalnerven-  
reflex). Diss. Erlangen (Druck v.  
Junge & Sohn) 1911 (31). 21 cm.  
[2431].

125661

Wellenstein, A. Die Regelung der  
Weinkontrolle in Preussen und die  
dienstliche Stellung der Kellerkon-  
trolleure zu den Nahrungsmittel-  
Untersuchungsämtern. Zs. Unters.  
Nahrungsmittel Berlin 21 1911 (200-206).  
[1884].

125662

—— Mosto des Jahrganges  
1910 aus dem Gebiete der Mosel und  
ihrer Nebenflüsse. Zs. Unters. Nahr-  
gs-

mittel Berlin 21 1911 (290-294).  
[1884]. 125663

Weller, S. M. Untersuchung des nach schweizerischer Art hergestellten kaukasischen Käses. Zs. anal. Chem. Wiesbaden 50 1911 (87-89). [1839]. 125664

Wellmann, Carl. Die paradoxe Zwerchfellbewegung bei künstlichem Pneumothorax und Zwerchfellähmung. D. Arch. klin. Med. Leipzig 103 1911 (387-396). [6120 6180 4100]. 125665

Wellmann, O. Untersuchungen über die Zusammensetzung der durch das Kalb gesaugten Kuhmilch. Vorl. Mitt. Milchw. Zentralbl. Leipzig 7 1911 (304-312). [1830]. 125666

Wells, H. Gideon. The relation of fatty degeneration to the oxidation of purines by liver cells. J. Exp. Med. New York N.Y. 12 1910 (607-615). [0482 7680 7640]. 125667

——— and Corper, Harry J. Observations on uricolytic, with particular reference to the "uric acid infarets" of the newborn. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 6 1909 (117). [7641 7924]. 125668

——— v. Benson, R. L.

Welsh, D. A. Positive and negative phases of coagulation of blood. J. Path. Baet. Edinburgh 15 1911 (467-475). [5040]. 125669

Welter, Adolf. Beitrag zur Kenntnis der Reversibilität der Enzymwirkung. Zs. angew. Chem. Leipzig 24 1911 (385-387). [1240]. 125670

Welter, Alois. Fünf Fälle von rezidivierender Tubargravidität aus der Heidelberger Frauenklinik. Diss. Heidelberg. Mülhausen i. E. (Druck der Oberels. Verlagsanstalt) 1911 (60). 22 cm. [0870]. 125671

Welty, Cullen F. Bericht über mein Verfahren der Thiersch'schen Transplantation im Anschluss an die Radikaloperation. Arch. Ohrenheilk. Leipzig 85 1911 (27-32). [0430]. 125672

Wenckebach, K[arel] F[rederik]. William Harvey en de ontdekking van den bloedsomloop. [William Harvey und die Entdeckung des Blutkreislaufs.] Handl. Ned. Nat. Geneesk

Congres 13 1911 (1-19); Ned. Tijdschr. Geneesk. Amsterdam 55 1 1911 (1444-1457). [0010 5560]. 125673

Wenckebach, K[arel] F[rederik]. Antrittsrede, gehalten bei Eröffnung der Medizinischen Klinik zu Strassburg i. Els. am 2. November 1911. Med. Klinik Berlin 8 1912 (171-174). [0640]. 125674

Wendel, Otto. Untersuchungen des Magdeburger Elb- und Leitungswassers von 1904 bis 1911. Nach den Analysen des chem. Laboratoriums Dr. Hugo Schulz, Magdeburg, bearb. Zs. öff. Chem. Plauen 18 1912 (2-12 20-29); Magdeburg (C. E. Klotz) 1911 (65 mit Taf.). 24 cm. 1,50 M. [1881]. 125675

Wender, Neumann. Ueber den Einfluss inaktiver Substanzen auf die Rotation der Lävulose. Biochem. Zs. Berlin 30 1911 (357-373). [1422]. 125676

Wendt, Georg von. Umsatz der Nährstoffe. 8. Mineralstoffwechsel. [In: Handbuch der Biochemie... hrsg. v. Carl Oppenheimer. Bd 4. 1. Hälfte.] Jena (G. Fischer) 1911 (561-567). [1882 7900]. 125677

——— v. Müller, W.

Wengler, Joseph. Bleivergiftung durch irdenes Topfgeschirr. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (80). [9115 1815]. 125678

——— Bleihaltige Glasuren. Ergänzung zu... Bleivergiftung durch irdenes Topfgeschirr. Zs. MedBeamate Berlin 23 1911 (798-800). [9115]. 125679

Wenz, Bernhard. Experimentelle Studien über die Wirkung wechselarmer Bäder bei Tieren. Diss. Giessen. Wiesbaden (Druck v. H. Rauch) 1911 (86). 21 cm. [9110]. 125681

Wenzel, [Friedrich]. Die Bekämpfung des Ziegenbockgeruches. Berliner tierärztl. Wochenschr. 27 1911 (463-467). [8360]. 125682

Wenzel, Georg. Ueber die Wandperkussion. Klin.-ther. Wochenschr. Berlin 18 1911 (1177-1181). [0090]. 125683

Wenzel, H[ugo]. Beitrag zu den Kohlenoxydvergiftungen bei Tieren. D. tierärztl. Wochenschr. Hannover 19 1911 (180-181). [9115]. 125684

**Werdt, Felix von.** Zur Kenntnis des Plasmocytoms. Frankfurter Zs. Path. **6** 1911 (180-184). [0484]. 125686

——— Ueber Lymphfollikelbildung in Strumen. Frankfurter Zs. Path. **8** 1911 (401-444). [0484 7828]. 125687

**Werner, Carl.** Beitrag zur Lehre von den Cylindromen. Diss. Jena Leipzig-Reudnitz (Druck v. A. Hoffmann) 1911 (21). 23 cm. [0484]. 125688

**Werner, F. v. Schulze, B.**

**Werner, Hermann.** Klinische Studien über den Einfluss des Hungers auf die Ruminat. Diss. Giessen. München (Druck v. C. A. Seyfried & Comp.) 1911 (167 mit Tab.). 22 cm. [7366 7913]. 125689

**Werner, Paul.** Beiträge zum Nachweis von Beimischungen tierischen Fettes zu Pflanzenfett mit Hilfe von Cholesterin und Phytosterin. Diss. Berlin (Druck v. A. W. Schade) 1911 (50). 24 cm. [1800]. 125690

**Werner, Richard.** Über den Einfluss von Alter, Beruf, Familie und Wohnung auf die Häufigkeit des Krebses in Baden. Tübingen (H. Laupp) 1912 (22 mit 9 Tab.). 28 cm. 3 M. [0484]. 125691

——— und **Caan, A[]lbert**. Ueber den Wert der Kombination von Röntgenstrahlen und Hochfrequenzbehandlung bei malignen Tumoren. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1900-1901). [0490]. 125692

**Wernick, Georg.** Empfindung, Wahrnehmung und Vorstellung. Eine psychologische Studie. Zs. Philos. Leipzig **141** 1911 (145-175). [3031]. 125693

**Wernicke.** Ueber bösartige Geschwülste bei Hühnern. Zs. Krebsforschg Berlin **10** 1911 (168-189 mit 4 Taf.). [0484]. 125694

**Wernicke, R.** Ueber Digitalisatum Bürger (in sterilen Ampullen) als ein Digitalispräparat, das bei voller und schnell eintretender Digitaliswirkung schmerzlos subkutan injiziert werden kann. Med. Klinik Wien **7** 1911 (59-60). [5690 9135]. 125695

**Wernike, E[rich].** Die Wasserversorgung der Stadt Posen. Zs. KommunWirtschaft Oldenburg **1911** (712-715). [1881]. 125696

**Wernitz, J.** Die Behandlung der Sepsis mit Kochsalzwassereinfällen. Wr. Klin. Rdsch. Wien **25** 1911 (181-183 199-201 215-217). [9115]. 125697

**Werschinin, N.** Ueber die Herzwirkung der Bariumionen. Arch. exper. Path. Leipzig **66** 1911 (191-204). [9115 5690]. 125698

**Wernstedt, Wilh.** Zur Kenntnis der physiologischen Schwankungen des Leukoeytengehaltes im Blute des Brustkinds. (Vorl. Mitt.) Monatsehr. Kinderheilk. Leipzig Orig. **9** 1910 (343-344). [5201]. 125699

——— Bidrag till frågan om förekomsten af en digestionsleukoeytose och till kännedomen om sömmsens och det vakna tillståndets inverkan på blodets leukoeythalt. [Beitrag zur Frage von der Verdauungsleukoeytose und zur Kenntniss von dem Einflusse des schlafenden und erwachten Zustandes auf dem Leukoeytengehalt des Blutes.] Nord. Med. Ark. Stockholm. Afd. II **43** N. 6 1911 (1-94 Taf. 1-5 deutsch. Res. 91-94). [5202]. 125700

**Wertheim, Moritz.** Zur Lehre von den Psychosen bei Urämie. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke) 1911 (20). 23 cm. [8085]. 125701

**Wertheimer, E. et Boulet, L.** Sur les propriétés rythmiques de la pointe du cœur chez les Mammifères. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (582-584). [5621 5631]. 125702

——— Démonstration des propriétés rythmiques de la pointe du cœur au moyen du chlorure de baryum. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (678-679). [5621]. 125703

——— Action du chlorure de baryum sur les sécrétions pancréatique et salivaire. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (60-62). [7290 7590]. 125704

——— De quelques effets physiologiques du chlorure de baryum sur le cœur. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (693-695). [5690]. 125705

——— et **Dubois, Ch.** Sur la durée de l'excitabilité de la substance blanche centrale et des pyramides bulbaires, en particulier après arrêt de la circulation. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (304-306). [2500]. 125706

**Wertheim-Salomonson, J. K. A.** Die Aktions-Ströme der willkürlichen und reflektorischen Kontraktionen der menschlichen Muskeln. Arch. physik. Med. Leipzig 4 1909 (203-204). [4522]. 125707

———— Der Koeffizient der Muskelspannung und der Koeffizient der Polarität. Arch. physik. Med. Leipzig 4 1909 (216-218). [4030 4522]. 125708

———— Pathologie en therapie der neuritis, myositis, zenuwgezwellen, neuralgie en myalgie. [Pathologie und Therapie der Neuritis, Myositis, Nervengeschwülste, Neuralgie und Myalgie.] Amsterdam (Scheltema & Holkema) 1911 (351 mit Fig. und 104 Taf.). 25 cm. [0030 2080 2380]. 125709

———— Nervengeschwülste. [In: Handbuch d. Neurologie, hrsg. v. M. Lewandowsky. Bd 2.] Berlin (J. Springer) 1911 (200-209). [0484]. 125710

**Werther, [Friedrich Rudolf].** Ueber die Neurorezidive nach Salvarsan, über Abortivheilung und weitere Erfahrungen. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (505-509). [9115 2290]. 125711

**Werzberg, A.** Neue experimentelle Beiträge zur Frage der myeloiden Metaplasie. Arch. path. Anat. Berlin 204 1911 (272-339 mit 1 Taf.). [5880 7819 9175]. 125711A

———— Studien zur vergleichenden Hämozytologie einiger poikilothermer Vertebraten. Folia haematol. Leipzig 11 Tl 1 1911 (17-193 mit 4 Taf.) [5000]. 125712

**Wesenberg, W[ilhelm].** Wiederholte Tubargravidität nach Tubenplastik. Zentrabl. Gynäk. Leipzig 35 1911 (1716-1718). [0870]. 125713

**Wesendonk, K[arl] v.** Zur Theorie der Klangfarbe. Berlin Verh. D. physik. Ges. 13 1911 (278-280). [3540]. 125714

**Wesener, J. A. and Teller, George L.** Aging of flour and its effect on digestion. [With bibliography.] J. Ind. Engin. Chem. Easton Pa. 3 1911 (912-919 with tables). [1872]. 125715

**Wessely, Karl.** Ueber Ernährung und Stoffwechsel des Auges. Med. Klinik Wien 4 1908 (773-778). [3710]. 125716

———— Ein Verfahren zur Kenntlichmachung der Bulbusoberfläche und der Hornhaut im Röntgenbilde zwecks Lokalisierung von intraokularen Fremdkörpern. Arch. Augenheilk. Wiesbaden 69 1911 (161-163 mit 1 Taf.). [3713 0090]. 125717

———— Zur Methodik der Größenbestimmung des menschlichen Auges nebst Beschreibung eines Instruments zur Messung der Hornhautbreite (Keratometer). Arch. Augenheilk. Wiesbaden 69 1911 (265-271). [3710 0090]. 125718

———— Über experimentell erzeugte kompensatorische Hypertrophie der Ziliarfortsätze. Ber. ophthalm. Ges. Wiesbaden 37 (1911) 1912 (98-106 mit 3 Taf.). [3780]. 125719

———— Beiträge zu den Missbildungen und zur experimentellen Pathologie der Linse. Ber. ophthalm. Ges. Wiesbaden 37 (1911) 1912 (342-345 mit 1 Taf.). [3780]. 125720

**Westerman, C[ornelis] W[illem] J[ohan].** Over de heilkundige behandeling van Morbus Basedow. [Die Chirurgie des Morbus Basedowi.] Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres 13 1911 (335-340). [7828]. 125721

**Westhausser, R.** Beiträge zur Eiweißbestimmung und zur Pepsinverdauung des Eiweißes. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 72 1911 (363-373). [1131 1134 7330 1240]. 125722

———— v. Morgen, A.

**Westhoff, C. H. A.** Salvarsan in der Augenheilkunde. Wochenschr. Ther. Auge Dresden 14 1911 (261-263). [9115]. 125723

———— en Grijns, G[erit]. Een zeldzaam gezwel van het hoornvlies bij een Javaan. [Eine seltene Geschwulst der Hornhaut bei einem Javaner.] Batavia Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind. Feestbundel 1911 (388-394). [3780]. 125724

**Westphal, A[lexander].** Ueber einen Todesfall nach Behandlung mit Salvarsan bei spinaler Erkrankung (Tabes + Meningitis spinalis syphilitica) mit

mikroskopischer Untersuchung des Rückenmarks. Berliner klin. Wochenschr. **43** 1911 (973-976). [9115].

**Weszelszky, Gyula.** A rádioaktivitásról, tekintettel a rádiummal való gyógyításra. [Über die Radioaktivität mit Rücksicht auf die Radiotherapie.] Termt. Közl. Budapest **43** 1911 (441-457). [9115].

———— A keszthelyi Hévíz tó termékeinek kémiai vizsgálata. [Chemische Prüfung der Produkte des Keszthelyer Hévíz-Sees.] In: „Ergebnisse der wissensch. Forschung des Balatonsees“ I. Bd VI Teil Anhang. Budapest 1911 (1-27). 28 cm. [9110].

**Wetterer, J[osef].** Fortschritte auf dem Gebiete der Röntgentherapie. Die Tiefenbestrahlung. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (2235-2237). [0170 0490].

**Wettstein, Albert.** Schädigungen durch Koehsalzinfusion. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (1281-1284). [9115].

**Wetzel, Karl.** Experimentelle und klinische Untersuchungen über den Nachweis von Blut im Kot. Diss. Giessen. Karlsruhe (Druck v. Macklot). 1911 (81). 21 cm. [5000 7055].

**Weve, H. v. Freeman, W. P. C.**

**Weygandt.** Hirnveränderungen bei jugendlich Abnormen. Ber. VerbTag Hilfsschulen Halle **8** 1911 (147-162). [2880].

———— Über Hirnrindenveränderung bei Mongolismus, Kretinismus und Myxödem. Zs. Schwachsinn Jena **5** 1912 (428-454 mit 2 Taf.). [2880 2710 7828].

**Weygers, J. K. W.** Gleyeogen in het uteruslijmvlies in verband met den menstruatiecyclus. [Glyeogen in der Uterusschleimhaut in Bezug auf den Menstruationszyklus.] Feestbundel H. Treub Leiden (S. C. van Doesburgh) 1912 (529-535). 30 cm. [0846].

**Weymeersch, A.** Étude sur le mécanisme de l'avortement après ovariotomie double et sur la restauration utérine consécutive. J. anat. physiol. Paris **47** 1911 (233-301 av. pl.). [0870 0840 0845].

**Wezrumba, Marie.** Über eine prinzipiell neue (jodometrische) Methode zur Bestimmung der Säure des Magensaftes und ihre klinischen Vorteile. Intern. Beitr. Ernährungsstör. Berlin **3** 1911 (53-85). [7330 1010].

**White, George F.** Ein neues Viscosimeter und seine Anwendung auf Blut und Blutserum. Biochem. Zs. Berlin **37** 1911 (482-489). [5000 5450].

———— v. Van Slyke, D. D.

**Whitney, D[avid] D[ay].** The poisonous effects of alcoholic beverages not proportional to their alcoholic contents. Science New York (N. Ser.) **33** 1911 (587-590). [9120].

**Whymper, K.** Cocoa and chocolate—their chemistry and manufacture. London (J. & A. Churchill) 1912 (X1+327). [1885].

**Wicherkiewicz, B[oleslaw].** O kilku rzadszych odruchach wywołanych wpływem na oko. [Quelques rares réflexes provoqués dans l'œil.] Post. okul. Kraków **13** 1911 (29-32). [3790 2040].

**Wichmann, Paul.** Radium in der Heilkunde. Hamburg (L. Voss.) 1911 (VIII+113 mit 2 Taf.). 23 cm. 3 M. [9115].

**Wichmann, S. E.** Zur Kenntnis der Parovarialeysten. Eine pathologisch-anatomische und klinische Studie. Mitt. gynäk. Klinik. Engström Berlin **9** 1911 (1-131 mit 2 Taf.). [0484].

**Wichura, Max.** Zur Toleranz des Säuglings für Morphium. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1618). [9130].

**Wickersheimer, Ernest.** Les thèses françaises d'histoire de la Médecine de 1904 à 1909. Janus Leyde **16** 1911 (53-65). [0032].

**Wickhoff, Max.** Die Kohlensäurebadtherapie bei den arteriosklerotischen Schmerzen. Wr. Med. Wochschr. Wien **60** 1910 (1812-1817). [5780 9110].

**Widal, Weill, A. et Laudat.** Comparaison du taux de l'urée dans le sérum sanguin et le sang total. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (492-494). [5025 5475].

**Widehen, Valère.** Du goitre ex-ophtalmique. Son traitement chirurgical. Thèse Paris 1910 (88). [7828]. 125746

**Wideröe, Sofus.** Histologische Studien über die Muskulatur des Herzens. Arch. path. Anat. Berlin 204 1911 (190-196). [5610]. 125747

——— Zur Genese der Hyperthermie. Beitr. klin. Chir. Tübingen 77 1912 (126-138). [6990]. 125748

**Widmark, Erik M. P.** Ueber die Handhabung des Thumberg-Wintersteinschen Mikrospirometers nebst einigen damit ausführbaren Versuchen für das physiologische Praktikum. Skand. Arch. Physiol. Leipzig 24 1911 (321-344). [4040 6590 0090]. 125749

——— Untersuchungen über die chemischen Bedingungen für das Beibehalten der normalen Struktur der Zellen. Skand. Arch. Physiol. Leipzig 24 1911 (339-344). [0295 4090]. 125750

**Widmer, Charles.** Die Strahlenbehandlung grosser Epitheldefekte. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (199-202). [0490 0430]. 125751

——— Die Beeinflussung der Blutkrankheiten durch das Hochgebirge. Zs. Balneol. Berlin 4 1911 (6-14). [5080 0150 5190]. 125752

——— Die medizinische Seite der Berggefahr. Zs. Balneol. Berlin 4 1911 (491-494). [0150]. 125753

**Wiebe, H. F.** Ueber die Messung der Körpertemperatur mit ärztlichen Minuten-Maximum-Thermometer. Zs. ärztl. Fortbildg Jena 6 1909 (230-233). [6900 0090]. 125754

**Wiebringhaus, Heinrich.** Histologische Untersuchungen über gutartige Neubildungen im Kehlkopf. Diss. Bonn (Druck v. H. Ludwig) 1911 (62). 22 cm. [0484]. 125755

**Wieder, Henry S.** Regeneration of bone. An essay illustrated by photographs and photomicrographs, dealing with the repair of simple fractures and the regeneration of bone after partial injury and subperiosteal resection. [With bibliography.] Philadelphia Univ. Penn. Med. Bul. 20 1907 (109-138 156-183 204-209 with text fig. charts). [0430]. 125756

**Wiedmann, O[tto].** Beschreibung eines quecksilberfreien Gärungs-saccharometers für unverdünnte Urine. [Nebst Berichtigung von Th. Lohnstein.] Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (858-859 992). [0090]. 125757

**Wiegner, Georg.** Ueber Emulsionskolloide (Emulsoide) nebst Bemerkungen zur Methodik der ultramikroskopischen Teilchenbestimmung. Kolloidchem. Beih. Dresden 2 1911 (213-242). [1080]. 125758

——— Kolloidchemische Studien an der Milch. Milchw. Zentralbl. Leipzig 7 1911 (534-544). [1830]. 125759

——— Die Adsorption der Zucker in wässriger Lösung. Nach Versuchen mit Ferik **Burmeister**. Zs. Kolloide Dresden 8 1911 (126-133). [1420 1834]. 125760

——— Beiträge zur ultramikroskopischen Untersuchung einiger Kolloidkoagulationen durch Elektrolyte. Zs. Kolloide Dresden 8 1911 (227-232). [1832]. 125761

**Wieman, Harry Lewis.** A study in the germ cells of *Leptinotarsa signaticollis*. [With bibliography.] J. Morph. Philadelphia 21 1910 (135-216 ff. 1-69). [0840]. 125762

**Wiener, Emil.** Einwirkung von Ozon auf Milch und Molkereiprodukte. Chem.-Ztg Cöthen 35 1911 (1112). [1830]. 125763

——— Quarantänestudien. Wr. klin. Wochschr. 24 1911 (201-205). [0120]. 125764

**Wiener, Herbert. J.** Ueber Eosinophilie des Darmschleims. Berliner klin. Wochenschr. 49 1912 (258-259). [7430]. 125765

**Wiener, Hugo.** Ueber die Umkehr des Zuckungsgesetzes bei der Entartungsreaktion. Bemerkungen zu dem Buche Reiss: „Die elektrische Entartungsreaktion“. D. Arch. klin. Med. Leipzig 103. 1911 (188-194). [4512 4050]. 125766

——— Ueber quantitative Globulinbestimmungen mittels Ammonsulfatfällung und über die Reindarstellung von Globulinen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 74 1911 (29-66). [1141 5475]. 125767

**Wiener, Karl v. London, E. T.**

**Wiener, Otto.** Die Reaktion des Paralytikerharnes mit Liquor Belostii. Prag. Med. WochSchr. Prag **36** 1911 (191). [2880 8491]. 125768

**Wiens, Paul.** Das proteolytische Leukozytenferment und sein Antiferment. Ergebn. Path. Wiesbaden **15** Abt. 1 1911 (1-81). [1200 5225]. 125769

**Wieringa, J. H. v. Einthoven, W.**

**Wiersma, E.** Polscurvenregistratie. [Registrierung von Pulscurven.] Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres **13** 1911 (322-325). [0090 5534]. 125770

———— Bewustzijnstoestanen en polscurven. [Bewusstseinszustände und Pulscurven.] Psych. Neur. Blad. Amsterdam **1911** (499-522 mit Fig.). [2850 5534 5580]. 125771

**Wiesel, J[osef].** Pathologie und Klinik der Gallensteinkrankheit. Wr. Med. WochSchr. Wien **62** 1912 (118-125 190-199). [7630 7680]. 125772

**Wiesel, R.** Zur Kenntnis des zweiten Herztons. D. Arch. klin. Med. Leipzig **102** 1911 (552-559). [5626]. 125773

———— Klinische Untersuchungen über die Veränderungen des II. Aortentons. Diss. Heidelberg (Druck v. J. Hörning) 1911 (20). 22 cm. [5626]. 125774

**Wiesemann, C. v. Beythien, A.**

**Wiesner, Franz v. Liebermann, L.**

**Wiewiorowski.** Ein Beitrag zur Behandlung der Aneurysmen mittels Gefäßnaht (Ideale Aneurysmaoperation). Med. Klinik Wien **8** 1912 (185-188). [5780]. 125775

———— v. Coenen, H.

**Wijbauw, R.** Over de meting van den bloeddruk bij ongelijkmatige hartswerking. [Die Blutdruckmessung bei ungleichmässiger Herzaktion.] Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres **13** 1911 (349-353). [5531 5680]. 125776

**Wild, Robert B.** On the action and uses of sulphur and certain of its compounds as intestinal antiseptics. London Proc. R. Soc.-Med. **4** 1911 (Therap. 13-25). [9115]. 125777

**Wildermuth, Philipp.** Experimentelle Untersuchungen über den spezifischen Leitungswiderstand und über die spezifische Wärme der Gewebe des menschlichen Körpers als Grundlage für

die Beurteilung des Weges von wärmeerregenden Hochfrequenzströmen. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir. Jena **22** 1911 (511-527). [0420 0490]. 125778

**Wildner, Oskar.** Die Beziehungen der Gravidität zur Tuberkulose speziell zur Larynx-tuberkulose. Diss. Würzburg (F. Freudenberger) 1911 (28). 22 cm. [0870]. 125779

**Wildt, H.** Ueber Blutdruck im Greisenalter. Wr. klin. WochSchr. Wien **25** 1912 (41-49). [5531]. 125780

**Wilenko, G. G.** Zur Wirkung intravenöser Einspritzungen von konzentrierten Salz- und Zuckerlösungen. Arch. exper. Path. Leipzig **66** 1911 (143-159). [9115 9120]. 125781

———— O znaczeniu i czynności nerek przy nieprawidłowej przemianie węglowodanów. [Le rôle des reins dans le métabolisme anormal des hydrates de carbone]. Tyg. lek. Lwów **6** 1911 (235-237 245-248 260-264 276-279). [7938 8080]. 125782

———— v. Schirokauer, H.

**Wiley, Harvey W.** Foods and their adulterations. London (Churchill) 1911 (641). [1819]. 125782a

**Wilke, E.** Das Problem der Reizleitung im Nerven vom Standpunkte der Wellenlehre aus betrachtet. Arch. ges. Physiol. Bonn **144** 1912 (35-38). [4251]. 125783

———— und **Atzler, E.** Versuche die Reizwellen im Nerven durch Interferenz sichtbar zu machen. Arch. ges. Physiol. Bonn **142** 1911 (372-376). [4250 4522 1080]. 125784

**Wilkens, Rudolf.** Untersuchungen über Narcotin und Papaverin bei Hunden. Diss. Hannover. Hildesheim (Druck v. A. Lax) 1911 (48). 22 cm. [9130]. 125785

**Wilkie, O. P. D.** On the presence of valves in the veins of the portal system. Brit. Med. J. London **2** 1911 (602-603). [5710]. 125786

**Will, H.** Die Sterilisierung von Wasser zur Reinigung in der Brauerei. (Vortrag.) Zs. Brauw. München (N. F.) **34** 1911 (617-622 629-634). [1881]. 125788

**Willheim, Robert v. Obermayer, F.**

**William, N. und Abrikossoff, A.** [lexej]. Ein Herz mit linkem Doppelvorhof. Arch. path. Anat. Berlin **203** 1911 (404-413 mit 1 Taf.). [5680]. 125789

**Williams, C. L.** Viability of human carcinoma in animals. Lancet London **2** 1911 (938-940); London Proc. R. Soc. **84** B. 1911 (191-194). [9430 0484]. 125790

——— v. James, Walter B.

**Williams, Owen T.** In memory of Christian Herter. Biochem. J. Liverpool (XXI+XXXI). [0010]. 125791

**Williamson, G. Scott v. Hall, I. W.**

**Willige, Hans.** Ueber nervöse und psychische Störungen nach Blitzschlag. Arch. Psychiatrie Berlin **48** 1911 (1132-1194). [0170]. 125792

**Willis, C. A. und Urban, F. M.** Ein Beitrag zur Kenntnis der psychometrischen Funktionen im Gebiete der Gewichtsempfindungen. Arch. ges. Psychol. Leipzig **22** 1911 (40-46). [3130]. 125793

**Wilms, [Max].** Die Schmerzempfindung innerhalb der Bauchhöhle und ihre Bedeutung für die Diagnose. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (13-15). [3035 3038]. 125794

——— und **Posner, H. L.** Zur Aetiologie der Prostatahypertrophie und ihrer Behandlung mit Röntgenbestrahlung der Hoden. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1901-1902). [0890]. 125795

**Wilson, Edmund B.** An exhibition of photographs of chromosomes, with explanatory comment. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **5** 1908 (55). [0213]. 125796

——— The sex chromosomes. Arch. mikr. Anat. Bonn **77** Abt. 2 1911 (249-271). [0850]. 125797

**Wilson, Ernest and Wilson, W. H.** A new induction coil. London Proc. R. Soc.-Med **4** 1911 (Electr. 77-84). [0090]. 125798

**Wilson, Frederick P.** A preliminary study of the biochemical relations of various lipid substances in the liver. Biochem. J. Liverpool **6** 1911 (100-105). [1625]. 125799

**Wilson, J. Haswell v. Browning, C. H.**

**Wilson, James.** The separate inheritance of quantity and quality in cows' milk. Dublin Sci. Proc. R. Soc. **12** 1910 (470-480). [0875]. 125800

——— Inheritance of milk yield in cattle. Dublin Sci. Proc. R. Soc. **13** 1911 (89-113). [0875]. 125801

**Wilson, S. H. v. Hosseus, C. C.**

**Wilson, W. H. v. Wilson, E.**

**Wimmer, M.** Wie weit kann der Eiweisszerfall des hungernden Tieres durch Fütterung von Kohlenhydraten eingeschränkt werden? Zs. Biol. München **57** 1911 (185-236). [7922 7925 7931 7913 1875]. 125802

**Winch, W[illiam H]enry.** Some relations between substance memory and productive imagination in school children. Brit. J. Psychol. Cambridge **4** 1911 (95-125). [2810 2800]. 125803

——— Mental fatigue in day-school children, as measured by arithmetical reasoning. Brit. J. Psychol. Cambridge **4** 1911 (315-341). [2860]. 125804

——— Social class and mental proficiency in elementary school children. London J. Exp. Pedagogy **1** 1911-1912 (9-18 188-128). [0110]. 125805

**Winckel, Max.** Ueber den Wert der frischen Fol. Digitalis und ihre Digitalis. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (575). [9135]. 125806

**Wind, Karl.** Ueber die Chilisalpetervergiftung und den spektroskopischen Nachweis des Nitrits im Blute. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (843-844). [9115 5090]. 125807

**Windaus, A[dolf].** Sterine. [In: Biochemisches Handlexikon. Hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 3.] Berlin (J. Springer) 1911 (268-309). [1600]. 125808

**Windisch, Karl.** Die Untersuchung des Weines. [In: Chemisch-technische Untersuchungs-methoden, hrsg. von G. Lunge und E. Berl. Bd 4 6 . . . Aufl.] Berlin (J. Springer) 1911 (225-281). [1884]. 125809

——— **Rau, A., Mezger, O. und Jesser, H.** Untersuchungen über den Fettgehalt von „Rahmkäsen“. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **22** 1911 (489-496). [1839]. 125810

——— und **Roettgen, Theodor.** Die Bestimmung der flüchtigen Säuren

im Wein. Zs. Unters. Nahrungsmittel  
Berlin **22** 1911 (155-170). [1884].

125811

**Windisch, Rikárd.** A vér mint  
élelmiszer. [Das Blut als Nahrungs-  
mittel.] Termt. Közl. Budapest **43**  
1911 (105-107). [1860].

125812

———— A leveskockákáról és  
összetételükről. [Über die Bouillon-  
kapseln und über ihre Zusammenset-  
zung.] Termt. Közl. Budapest **43** 1911  
(194-195). [1815 1855].

125814

———— Mörgező hatású margarin.  
[Giftig wirkende Margarine.] Termt.  
Közl. Budapest **43** 1911 (401-402).  
[1839 1860].

125813

———— Néhány kevésbbé ismert  
tejkészítmény. [Über einige weniger  
bekannte Milchpräparate.] Termt.  
Közl. Budapest **43** 1911 (536-539).  
[1839].

125815

———— A liszt fehérítése. [Über  
das Weissen des Mehls.] Termt. Közl.  
Budapest **43** 1911 (922-923). [1872].

125816

———— A kefirről. [Über den  
Kefir.] Termt. Közl. Budapest **43** 1911  
(782-793). [1837].

125817

———— A sajt emésztetősége.  
[Verdaulichkeit des Käses.] Termt.  
Közl. Budapest **43** 1911 (923-924).  
[1839 7724].

125818

———— Untersuchungen über  
Speisequark. Zs. Unters. Nahrungs-  
mittel Berlin **21** 1911 (613-615).  
[1839].

125819

**Windisch, Wilhelm.** Über den  
Nachweis von Salpetersäure in Würze  
und Bier. (In Gemeinschaft mit van  
**Waveren.**) Berlin Jahrb. Versuchs-  
anst. Brau. **14** 1911 (64). [1884].

125820

**Windle, J. D.** Estimation of systolic  
and diastolic blood pressure. Lancet  
London **2** 1911 (1297). [0090].

125821

———— The third sound and B  
wave in slow heart action. Q. J. Med.  
Oxford **4** 1911 (283-295). [4031].

125822

———— Observations on the re-  
lationship of the heart beat to pulsus  
alternans. Q. J. Med. Oxford **4** 1911  
(435-449). [5534].

125823

**Wingler, A.** Die Einfuhr spanischer  
Weissweine. Zs. Unters. Nahrungsmittel  
Berlin **22** 1911 (358-360). [1884].

125824

**Winkler, C[ornelis].** Experimenteele  
bijdrage tot de kennis der centrale  
gehoorsbanen bij de kat. [Experi-  
menteller Beitrag zur Kenntnis der  
centralen Gehörbahnen der Katze.]  
Batavia Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind.  
Feestbundel 1910 (98-115). [2208].

125825

———— Een tumor in het pulvinar  
thalami optici. Een bijdrage tot de  
kennis van het zien van vormen.  
[A tumour in the pulvinar thalami  
optici. A contribution to the knowledge  
of the vision of forms.] Amsterdam  
Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet.  
**19** 1911 (914-923 with pl.) (Dutch);  
Amsterdam Proc. Sci. K. Akad. Wet.  
**13** 1911 (918-939 with pl.); Folia  
Neurobiol. Haarlem **5** 1911 (708-717  
with 3 pl.) (English). [3750 2600  
3780].

125826

———— Experimenteller Beitrag  
zur Kenntnis der sekundären Hör-  
bahnen der Katze. Folia Neurobiol.  
Haarlem **5** 1911 (869-889 mit Fig.).  
[2208 2510].

125827

**Winkler, Josef.** Beitrag zur Kasuistik  
der Meningocele traumatica spuria.  
Wr. klin. Wochschr. Wien **24** 1911  
(1274-1277). [2980].

125828

**Winkler, L[ajos] W.** Trink- und  
Brauchwasser. [In: Chemisch-tech-  
nische Untersuchungsmethoden hrsg.  
von G. Lunge und E. Berl. Bd. 2. 6  
. . . Aufl.] Berlin (J. Springer) 1910  
(224-296). [1881].

125829

**Winkler, Wilhelm.** Klinische Unter-  
suchungen über den Wert des Kirsch-  
wassers als Pansenperistaltikum.  
Diss. Giessen. Hannover (M. & H.  
Schaper) 1911 (115). 23 cm. [7366  
7390 9120].

125830

**Winkler, [Willibald].** Die Milch der  
an Maul- und Klauenseuche erkrankten  
Kühe. Oest. Molktztg Wien **18** 1911  
(4-5). [1830].

125831

**Winogradoff, Ilia.** Beitrag zur Kennt-  
nis der physiologischen Wirkung bezw.  
Giftwirkung der organischen Säuren.  
Diss. München (R. Müller & Steinicke)  
1911 (27). 22 cm. [9100].

125832

**Winter, G[eorg].** Aetiologie und  
Behandlung der Placenta praevia.  
Jahreskurse ärztl. Fortbildg Mün-  
chen **1911** H. 7 (3-16). [0871 0870].

125833

**Winter, J.** Remarques sur l'acidité gastrique. Paris C. R. Acad. sci. 154 1912 (71-73). [7330]. 125835

**Winterberg, H.** Das Elektrokardiogramm, seine theoretische und praktische Bedeutung. Med. Klinik Berlin [Wien] 7 1911 (761-766 804-807). [4031]. 125836

——— v. Rothberger, C. J.

**Winternitz, H[ugo].** Zur medikamentösen Therapie der Hyperazidität insbesondere über die Anwendung des Wasserstoffsperoxyds. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1390-1391). [7390]. 125838

——— Ueber den Einfluss der Radiumemanation auf die Sekretion und Motilität des Magens. Intern. Beitr. Ernährungsstör. Berlin 2 1911 (446-451). [7390 7340]. 125839

——— Ueber eine Methode zur Funktionsprüfung des Pankreas. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden 28 1911 (394-397). [7530]. 125840

**Winternitz, J. v. Kraus, R.**

**Winternitz, M. C. and Meloy, C. R.** On the occurrence of lipase in human tissues and its variation in disease. [With bibliography.] J. Med. Res. Boston Mass. 22 (N. Ser. 17) 1910 (107-128 with tables). [1240]. 125841

——— and **Pratt, J. P.** On the relation of the catalytic activity of the blood to the number of red blood cells in health, and to the number of white blood cells and the body temperature in peritonitis. J. Exp. Med. New York N.Y. 12 1910 (1-11 with tables charts). [5025 5106 5201 7080]. 125842

——— The influence of various organs on the catalytic activity of the blood. J. Exp. Med. New York N.Y. 12 1910 (115-127 with text fig.). [5028 7916]. 125843

——— and **Rogers, W. B.** The catalytic activity of the developing hen's egg. [With bibliography.] J. Exp. Med. New York N.Y. 12 1910 (12-18 with tables text fig.) [0860]. 125844

——— Observations upon the action of salts on the catalase of the blood in rabbits. [With bibliography.] J. Exp. Med. New York N.Y. 12 1910 (755-768 with charts). [5028 5090 9115]. 125845

**Winternitz, Rudolf.** Ein Beitrag zu Versuchen über postmortale Pigmentbildung. Arch. Derm. Syph. Wien 107 1911 (293-304). [8636]. 125846

**Winternitz, Wilhelm.** Der „Ombrophor“. Ein transportabler Apparat für Douchen mit Kohlensäuren oder Sauerstoff-Wasser, nebst Bemerkungen über Wirkung der Fallbäder. Arch. physik. Med. Leipzig 6 1911 (62-67). [9110]. 125847

——— Zu Sonnenkuren. Wr. klin. Wochschr. Wien 24 1911 (1698-1700). [0170]. 125848

——— Die Unterdrückung der Hauttätigkeit als Krankheitsursache. Eine Reminiscenz. Wr. Med. Wochschr. Wien 62 1912 (1247-1249). [8630 8690 6380 8313]. 125850

**Winterstein, E. und Blau, H.** Beiträge zur Kenntnis der Saponine. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 75 1911 (410-442). [9135]. 125851

——— v. Neubauer, O.; Rona, P.

**Winterstein, Hans.** Die automatische Tätigkeit der Atemzentren. Arch. ges. Physiol. Bonn 138 1911 (159-166 mit 3 Taf.). [6160 6105]. 125852

——— Die Regulierung der Atmung durch das Blut. Arch. ges. Physiol. Bonn 138 1911 (167-184). [6160 6105 6165 0090]. 125853

——— Linsen mit veränderlicher Krümmung [zur Demonstration physiologisch-optischer und physikalischer Erscheinungen.] Zs. biol. Techn. Leipzig 2 1911 (206-208). [3712 3700]. 125854

**Wintrebert, P.** Sur le déterminisme de la métamorphose chez les Batraciens: XIX. Le recul impossible du bassin chez *Branchiosaurus amblystomus* Credner. Paris C. R. soc. biol. 69 1910 (226-228). [0510]. 125855

——— Sur le déterminisme de la métamorphose chez les Amphibiens. XX. La régression de la queue en dehors du système nerveux latéral chez *Alytes obstetricans*. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (3-5). [2070]. 125856

——— Sur l'absence de réaction motrice à la suite d'excitations artificielles du système nerveux latéral

chex les têtards d'Anoures. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (100-102). [3130 3660]. 125857

Wirth, Friedrich August. Zur Lehre von der Kontraktur des Muskels. Diss. Giessen. München (Druck v. Kastner & Callwey) 1911 (43). 21 cm. [4030 4050]. 125858

Wirth, Joseph. Abbau von Kohlenhydratsäuren in der Leber. Biochem. Zs. Berlin **33** 1911 (49-55). [7640 7932 1440]. 125859

Wirth, P. H. Untersuchungen über Blausäure-Benzaldehydlösungen in Verbindung mit Kirschchlorbeerwasser. (Autoreferat.) Arch. Pharm. Berlin **249** 1911 (382-407); Diss. [9180]. 125860

Wirth, Wilhelm. Psychophysik. [In: Handbuch d. physiol. Methodik hrsg. v. R. Tigerstedt. Bd 3. Abt. 5.] Leipzig (S. Hirzel) 1911 (1-522). [2700 3000 0090]. 125861

——— Zur erkenntnistheoretischen und mathematischen Begründung der Massmethoden für die Unterschiedsschwelle. Kritische Betrachtungen über F. M. Urbans Behandlung, der Methode der ebenmerklichen Unterschiede und G. F. Lipps' Verwertung der Gleichheitsfälle. Arch. ges. Psychol. Leipzig **20** 1911 (52-100). [0090]. 125862

Wischnewsky, A. Über die Regeneration der Pars-prostatica urethrae im Verhältnis zu dem experimentellen Studium der Folgen der Prostatektomie. Zs. Urol. Berlin **5** 1911 (455-465). [8130 0430]. 125863

Witasek, Stephan v. Höfler, A.

Witte, E. Aldehyde und Ketone der aromatischen Reihe. [In: Biochemisches Handlexikon. Hrsg. v. E. Abderhalden. Bd. 1.] Berlin (J. Springer) 1911 (808-911). [1660 1615]. 125864

Witte, F. Ein Beitrag zur Symptomatologie und pathologischen Anatomie der Akromegalie. Arch. Psychiatrie Berlin **48** 1911 (256-263 mit 2 Taf.). [7860]. 125865

Witte, H. Ein Beitrag zum Kapitel der Zinnvergiftungen. Zs. öff. Chem. Plauen **17** 1911 (88-91). [9115]. 125866

Witte, H. Mitteilungen aus dem Jahresberichte des öffentlichen Nahrungsmittel - Untersuchungsamtes der Stadt Merseburg für das Jahr 1910. Zs. öff. Chem. Plauen **17** 1911 (92-96 109-112). [1800]. 125867

——— Honiguntersuchungen. (2. Abh.) Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **21** 1911 (305-374). [1860]. 125868

Wittemann, Julius. Ueber einen Blutbefund bei der Recklinghausenschen Krankheit. Med. Klinik Wien **7** 1911 (882-883). [5080 5300 0484 5201 8680]. 125869

Wittermann, Ernst. Beiträge zur Kenntnis des Alkoholismus in München. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1311-1313). [9120]. 125870

Wittich, W. Über epitheliale Riesenzellen in der Niere. Arch. path. Anat. Berlin **206** 1911 (341-377). [8010]. 125871

Wittmaack, [Karl]. Über sogenannte atypische Epithelformationen im membranösen Labyrinth. Verh. D. otol. Ges. Jena **20** 1911 (406-408). [3610]. 125872

——— v. Bárány, R.

Wladimiroff, W. W. Zur Ätiologie der Fibromyome. Samml. klin. Vortr. Leipzig No. **621** 1911 (55-82). [0484]. 125873

Wlokka, Alfred. Zusammenstellung und Wertberechnung der für Futterzwecke bestimmten gekochten Hefe. Wochenschr. Brau. Berlin **29** 1912 (59-60). [1875]. 125874

Wockenfuss, A. Fibrolysin bei Narben nach Acne necrotica. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1658). [0490]. 125875

Wodsedalek, J. E. Phototactic reactions and their reversal in the may-fly nymphs *Heptagenia interpunctata* (Say). Biol. Bull. Woods Hole. Mass. **21** 1911 (265-271). [0150]. 125876

Wölflin, Ernst. Über die verschiedenen Ursachen der monokularen Diplopie. Arch. Augenheilk. Wiesbaden **68** 1911 (348-360). [3780]. 125877

——— Ueber temporäre Refraktationsabnahme bei Diabetes mellitus. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (49) N.F. **12** 1911 (426-430). [3712]. 125878

**Woerkom, W. van.** Sur la signification du réflexe plantaire. *Folia Neurobiol.* Haarlem **5** 1911 (890-909). [2432]. 125879

**Woglom, Wm. H.** Neue Beiträge zur Theorie der Individualität des Krebses. *Zs. Immun-Forschg Jena Orig.* **11** 1911 (683-695). [0484]. 125880

**Wohlgemuth, A.** On the after-effect of seen movement. Cambridge 1911 (viii+118). [Monograph supplement Brit. J. Psychol.]. [3752 3732]. 125881

**Wohlgemuth, J[ul].** Bemerkungen zu der Arbeit von B. Slowtsoff: Die chemischen Veränderungen in Phosphorlebern. (*D. Zs.* **31** 1911 227.) *Biochem. Zs. Berlin* **32** 1911 (172). [7625 7690 9115]. 125882

——— Untersuchungen über die Diastasen. IX. Ueber den Einfluss des Serums, der Lymphe und der Organpresssäfte auf die Wirkung der Diastase. *Biochem. Zs. Berlin* **33** 1911 (303-314). [1240 1000]. 125883

——— Zur Frage von der gegenseitigen Beeinflussung von Pankreas und Nebennieren. *Charité-Ann. Berlin* **35** 1911 (399-404). [7530 7843]. 125884

——— Experimentelle Beiträge zur Prüfung der Nierenfunktion. *Zs. Urol. Berlin* **5** 1911 (801-833). [8032 8080 8335]. 125885

——— Erwiderung an Polano. *Arch. Gynäk. Berlin* **96** 1912 (215-216). [0871]. 125886

——— Speichel, Mageninhalt, Pankreassaft, Darmsekrete, Galle, Sperma, Prostataflüssigkeit, Sputum, Nasensekret, Tränen, Schweiß und Fisteln der betr. Organe. [In: *Der Harn . . . von Mensch und Tier* hrsg. v. C. Neuberg. Tl 2.] *Berlin (J. Springer)* 1911 (1079-1130). [1010]. 125887

——— und Massone, Marcello. Experimentelle Beiträge zur Frage von der Herkunft des Fruchtwassers. *Arch. Gynäk. Berlin* **94** 1911 (367-382). [0871]. 125888

——— v. Galambos, A.; Wakabayashi, J.

**Wohlwill, Friedrich.** Das Verhalten des Blutdrucks im Delirium tremens. *Arch. Psychiatrie Berlin* **48** 1911 (147-177). [5531]. 125889

(q-13318)

**Wohrizek, Theodor.** Elektrokardiogramme bei Dextrokardie und Aortenaneurysma. *Prag. Med. Wochschr. Prag* **36** 1911 (201-203). [4031 5680 5780]. 125890

**Wojciechowski, Adolf von v. Lehmann, K. B.**

**Wojciechowski, St.** Über relative Wertbestimmung des Futters nach O. Kellners Tabelle I. Fühlings landw. Ztg Stuttgart **60** 1911 (265-282). [1875]. 125891

**Wójczyński, J.** Lymphangioitis epizootica i lymphangioitis ulcerosa equorum jako zakażenie wtórne w przebiegu nosacizny. [Lymphangite épizootique et lymphangite ulcéreuse des chevaux; infection secondaire au cours de la morve.] *Przegl. wet. Lwów* **26** 1911 (314-325). [5420]. 125892

**Wojno, Sophie.** Über physiologische Hirnhernien. *Frankfurter Zs. Path.* **9** 1911 (279-302). [2710]. 125893

**Wolf, Charles G. L.** Eiweissstoffwechsel beim Hunde. II. Stickstoff- und Schwefelstoffwechsel während des Hungers und bei Unterernährung mit Eiweiss, Kohlenhydraten und Fetten. Unter Mitwirkung von Emil Österberg. *Biochem. Zs. Berlin* **35** 1911 (329-362 mit Tab.). [7920 7963 7913 7915 8306]. 125894

——— and Sachs, E. Metabolism after hypophysectomy. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **8** 1910 (36-37). [7860 7918]. 125895

——— v. Marriott, W.

**Wolf, Georg.** Welche dem Weizen- und Roggenmehle zugesetzten Mehle lassen sich durch das Mikroskop auf Grund der Unterschiede im Bau der Stärkekörner leicht erkennen? *Müller Berlin* **33** 1911 (660-661 702-703 721-722). [1872]. 125896

**Wolf, Heinrich.** The increase of the osmotic pressure of venous blood after the closure of the afferent artery. (Preliminary communication.) *Philadelphia Univ. Penn. Med. Bul.* **21** 1908 (59-59 with table). [5531 5580]. 125897

——— Die Möglichkeit der Beseitigung des Begriffes der Hemmung aus der physiologischen Terminologie. *Ann. Natphilos. Leipzig* **10** 1911 (207-209). [0000]. 125898

——— Die physiologischen Grundlagen der Hydrotherapie der Herzkrank-

heiten. Zs. physik. Ther. Leipzig **15**  
1911 (705-710). [9110 5690]. 215899

**Wolf, Heinrich v. Burton-Opitz, R.**

**Wolfer, Leo.** Simulation eines Magen-  
geschwürs. Zugleich ein Beitrag zum  
Kapitel der Hysterie. Milit. Arzt. Publ.  
Wien **45** 1911 (245-247). [2080].

125900  
Ungleiche Pupillenweite  
als Frühsymptom der Lungentuberku-  
lose. Wr. Klin. Wochschr. Wien **61**  
1911 (705-706). [3780 6480]. 125901

**Wolf, A.** Dunkelfärbung bakteriellen  
Ursprungs an der Oberfläche von Har-  
zer Käsen. Milchw. Zentralbl. Leipzig  
**7** 1911 (296-303). [1839]. 125902

— v. Neu, M.; Weigmann, H.

**Wolf, Alexander.** Ueber die Becin-  
flussung der Körpertemperatur im  
späten Kindesalter durch geringe An-  
strengungen. Berliner klin. Wochen-  
schr. **48** 1911 (1760-1762). [6990]

125903  
Zur Beurteilung der Tem-  
peraturschwankungen beim Kinde. Zs.  
Kinderheilk. Berlin Orig. **3** 1911 (128-  
154). [6945 6990]. 125904

**Wolf, Alfred.** Beiträge zur feineren  
Struktur der Ganglienzellen in Ovarial-  
dermoiden. Beitr. Geburtsh. Leipzig  
**16** 1911 (342-350). [0484]. 125905

Anatomischer Beitrag zur  
Kenntnis der malignen Ovarialder-  
moide. Monatschr. Geburtsh. Berlin  
**34** 1911 (178-189 mit 1 Taf.). [0484].

125906  
**Wolf, Bruno.** Zur Kenntnis der Ent-  
wicklungsanomalien bei Infantilismus  
und bei vorzeitiger Geschlechtsreife.  
Arch. Gynäk. Berlin **94** 1911 (542-579).  
[0160]. 125907

Zur Begriffsbestimmung  
des Infantilismus. Arch. Kinderheilk.  
Stuttgart **57** 1911 (104-115). [0192].

125908  
Zur Frage nach der Her-  
kunft des Fruchtwassers. Bemerkungen  
zu der Arbeit von J. Wohlgemuth und  
M. Massone d. Zs. **94** H. 2. Arch.  
Gynäk. Berlin **96** 1912 (207-214).  
[0871]. 125909

**Wolf, Ernst.** Pankreascysten und  
-pseudocysten. Beitr. klin. Chir. Tü-

bingen **74** 1911 (487-514 mit 3 T.  
[0484]. 125910

**Wolf, Georg.** Die künstliche Er-  
stellung von Eiweiss. Natur Leipz  
**1911** (190-192). [1136]. 125911

Die Kohlensäure unse-  
Bäder. Zs. KohlensäureInd. Berlin  
1911 (967-969 987-989 1007-1009  
[9110 9115]. 125912

**Wolf, Hans.** Ueber die Giftigke-  
it von Benzol, Benzin und Terpentin  
[Nebst Bemerkung von Erich Stoe-  
cklin und Thiel.] Farbenztg Berlin **16** 19  
(2855-2857 2918 2972); **17** 1911 (3:  
34). [9125]. 125913

Ueber die bösartigen Ge-  
schwülste der unteren Darmabschnitte.  
Med. Klinik Wien **7** 1911 (2045-2048  
[0484]. 125914

Ueber den Einfluss der  
Extraktivstoffe des Fleisches auf die  
Ausnützung vegetabilischer Nahrung.  
Zs. klin. Med. Berlin **74** 1912 (303-323  
mit 2 Taf.). [7915 1855]. 125915

**Wolf, Herman Ivo.** Monochord- und  
Stimmgabeluntersuchungen zur Klä-  
rung der Beziehungen zwischen Luft-  
und Knochenleitung bei Normal- und  
Schwerhörigen. Beitr. Anat. Ohr.  
Berlin **5** 1911 (131-150). [3530 3520].  
125916

**Wolf, Jacob.** Die Lehre von der  
Krebskrankheit von den ältesten Zeiten  
bis zur Gegenwart. Tl II. Jena (G.  
Fischer) 1911 (LXVI+1261). 26 cm.  
36 M. [0484]. 125917

**Wolf, Jules.** Contribution à la con-  
naissance de divers phénomènes oxy-  
dasiques naturels et artificiels. Thèse  
Paris 1910 (93). [1200]. 125918

et Stoecklin, E. de. Sur  
un nouveau mode de préparation de  
la catalase du sang et sur ses pro-  
priétés. Paris C. R. Acad. sci. **152** 1911  
(729-731). [5028]. 125919

**Wolf, Walter und Junghaus, Paul.**  
Ueber die quantitative Bestimmung  
gelöster Eiweissstoffe im Mageninhalt.  
Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911  
(978-980). [7350]. 125920

**Wolffberg**, [Louis]. Internationale Normal-Schproben. Wochenschr. Ther. Auge Dresden 14 1911 (301-305). [3728]. 125921

——— Zur Einführung der internationalen Schproben bei den praktischen und beamteten Aerzten. (Einfache Reduktion der neuen Schschärfe-werte auf die Snellen'schen.) Wochenschr. Ther. Auge Dresden 15 1911 (2-4). [3728 0090]. 125922

——— Die Schschärfe-werte. Wochenschr. Ther. Auge Dresden 15 1911 (61). [3728]. 125923

——— Schschärfe und Formensinn. Einfachste und genaueste Schschärfe-proben für Kinder und Alphabeten. Wochenschr. Ther. Auge Dresden 15 1912 (101-103). [3728 3750]. 125924

**Wolf-Eisner**, A[lfred]. Hermann Senator. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1733-1735). [0010]. 125925

**Wolfsohn**, Georg. Ueber Osteoarthropathie hypertrophische. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1031-1034). [0580]. 125926

——— Über thyreotoxische Symptome nach Jodmedikation. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (207-208). [9115 7829]. 125927

**Wollenberg**, Gustav Albert. Knochen-cyste im Os naviculare. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (616-618). [0484]. 125928

**Wolpe**, J. M. über die Wirkung des organischen Phosphors (Phytin) beim runden Magengeschwür. Arch. Verdauungskrankh. Berlin 17 1911 ErgH. (135-150). [9115 7390]. 125930

**Wolter**. Harnuntersuchungen mit Liquor Bellostii. Pharm. Ztg Berlin 56 1911 (232). [8490]. 125931

——— Kolorimetrische Bestimmungen von Zucker, Kreatin und Kreatinin im Harn. Pharm. Ztg Berlin 56 1911 (436). [8450 8321 8315]. 125932

**Woltreck**, R[ichard]. Ueber Veränderung der Sexualität bei Daphniden. Experimentelle Untersuchungen über die Ursachen der Geschlechtsbestimmung. Intern. Rev. Hydrobiol. Leipzig 4 1911 (91-128). [0800]. 125933

(q-13348)

**Wood**, Horatio C. jun. Some experiments with the alkaloids of *Aspidosperma*. Philadelphia Univ. Penn. Med. Bul. 23 1910 (1-10 with tables text fig.). [5531 6265 9130]. 125934

**Woodhead**, G[erman] Sims. The action of alcohol on the body temperature and the heart. Brit. J. Ineb. London 9 1911-1912 (109-132 with pl.). [6940]. 125935

**Woodland**, W. N. F. On some experimental tests of recent views concerning the physiology of gas production in Teleostean fishes. Anat. Anz. Jena 40 1911 (225-242). [6620]. 125936

**Woodman**, F. W. v. Trowbridge, P. F.

**Woodroffe**, John H. The pupil and the mechanism of its reflexes. J. Med. Sci. Dublin 132 1911 (170-176). [3715]. 125937

**Woodruff**, Lorande Loss. Increased susceptibility of protozoa to poison due to treatment with alcohol. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 5 1908 (82-83). [0295]. 125938

——— Two thousand generations of *Paramacium*. Arch. Protistenkunde Jena 21 1911 (263-266 mit 3 Taf.). [0200]. 125939

**Woolley**, Helen Thompson. Some experiments on the color perceptions of an infant and their interpretation. Psych. Rev. Baltimore Md. (N. Ser.) 16 1909 (363-376 with table). [3730]. 125940

**Woolley**, George. *Pneumococcus peritonitis*. [With bibliography.] Amer. J. Med. Sci. Philadelphia (N. Ser.) 141 1911 (864-873). [7080]. 125941

**Wooten**, Wm. Ord. v. Hurtley, W. H.

**Woronzow**, W. N. Beitrag zur Frage der entgiftenden Rolle der Leber im tierischen Organismus. Intern. Beitr. Ernährungsstör. Berlin 3 1911 (180-227 mit 2 Taf.). [7655]. 125942

**Wortmann**, [Julius]. Über den Einfluss der Temperatur auf den Geruch und Geschmack der Weine. Weinbau Mainz 30 1912 (11-12 21-23 31-32 41-42). [1884]. 125943

**Woudstra**, H. W. v. Jorissen, W. P.

**Woy, Rudolf.** Zollamtliche Beurteilung von Roggen- und Weizenkleie auf Grund des Reinstärkegehaltes. Zs. öff. Chem. Plauen **17** 1911 (101–109). [1872]. 125944

——— Bad Reinerz in Schlesien und seine neuen Heilquellen. Zs. öff. Chem. Plauen **17** 1911 (181–192). [19110]. 125945

**Wright, Barton Lisle and King, Roscoe W.** The cellular elements of the blood in tuberculosis. Amer. J. Med. Sci. Philadelphia (N. Ser.) **141** 1911 (852–855 with table). [5080]. 125946

**Wright, James Homer.** The histogenesis of the blood platelets. [With bibliography.] J. Morph. Philadelphia **21** 1910 (263–278 with col. pls.). [5300]. 125947

——— Neurocytoma or neuroblastoma, a kind of tumor not generally recognised. [With bibliography.] J. Exp. Med. New York N.Y. **12** 1910 (556–561 with 3 pl.). [0484 2080]. 125948

**Wrzosek, Adam.** O wpływie alkoholu na rozwój raka u myszy białych. (Część druga badań eksperymentalnych nowotworów złośliwych.) [Action de l'alcool sur le développement du cancer chez les souris blanches. II-e Partie de recherches sur les néoplasmes malignes.] Przegl. lek. Kraków **50** 1911 (387–388 403–406). [0484]. 125949

——— Rzut oka na rozwój czasopiśmiennictwa lekarskiego polskiego ze szczególnem uwzględnieniem pięćdziesięciolecia „Przeglądu lekarskiego”. [L'évolution de la presse médicale polonaise; le cinquantenaire du „Przegląd lekarski”.] Przegl. lek. Kraków **50** 1911 (436 462). [0010]. 125950

——— i **Maciesza, Adolf.** Eksperymenty i spostrzeżenia, dowodzące, że zniekształcenie kończyn tylnych, wywołane u świnek morskich i myszy białych uszkodzeniem nerwu kulszowego, nie przechodzą dziedzicznie na potomstwo. [Experimente und Beobachtungen, welche beweisen, dass die durch die Schädigung des Ischiadicus bei Mäusen u. Meerschweinchen erzeugten Missbildungen der Hinterextremitäten nicht vererbt werden.] Przegl. lek. Kraków **50** 1911 (263–266). [0110 4280]. 125951

——— v. **Maciesza, A.**

**Wüst, Werner.** Ein Beitrag zur Eiweissbestimmung in Würze und Bier. Zs. Brauw. München (N. F.) **34** 1911 (497–499). [1884]. 125951a

**Wüstenfeld, H.** Filtration trüber Essige mit Kieselgur. D. Essigind. Berlin **15** 1911 (230). [1887]. 125951b

——— Versuche zur Abtötung der Älchen in Essig. D. Essigind. Berlin **15** 1911 (387–389). [1887]. 125951c

**Wulach.** Die Verweildauer der verschiedenen Nahrungssubstanzen im Magen. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (2319–2322). [7360]. 125952

[**Wulf, M.**] Вульфъ, М. О новѣйшихъ снотворныхъ средствахъ. [Die modernen Schlafmittel.] Terapevt. obozr Odessa **3** 1910 (22–24). [9180]. 125953

**Wunder, [Karl].** Eine einfache Bestimmung des Mineralstoffgehalts und der Härte von Trink- und Nutzwässern. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (2611–2613). [1881]. 125954

**Wundt, Wilhelm.** Einführung in die Psychologie. (Psychologie u. exper. Päd. in Einzeldarstellungen. Bd 1.); (Ordentl. Veröffentl. d. „Pädagog. Literatur-Gesellschaft Neue Bahnen“.) Leipzig (R. Voigtländer) 1911 (VIII+129). 21 cm. 2 M. [3000 2790 2700]. 125955

——— Vorlesungen über die Menschen- und Tierseele. 5. Aufl. Hamburg u. Leipzig (L. Voss) 1911 (XII+558). 24 cm. 13 M. [3000]. 125956

——— Grundriss der Psychologie. 10. verb. Aufl. Leipzig (W. Engelmann) 1911 (XVI+414). 8vo. 8 M. [3000 2700]. 125957

——— Kleine Schriften. Bd 2. [Psychologie.] Leipzig (W. Engelmann) 1911 (VII+496). 24 cm. 12 M. [0110]. 125958

——— Grundzüge der physiologischen Psychologie. 6. umgearb. Aufl. (Schluss-) Bd 3. Leipzig (W. Engelmann) 1911 (XI+810). 24 cm. 16 M. [3000 2700]. 125959

**Wutscher, Ladislaus v. Paulieck, E.**

**Wwedensky, K.** Über einen seltenen Fall von Anomalie der rechten Niere und des Ureters. Folia urol. Berlin **6** 1911 (345–362 mit 2 Taf.). [0484]. 125966

- Wybauw, R.** Graphische Blutdruckbestimmungen bei unregelmässiger Herzwirkung. Zs. klin. Med. Berlin 73 1911 (214-220 mit 2 Taf.). [5531 0090]. 125967
- Wyneken, Arthur.** Ueber zwei Fälle von Morgagni-Adams-Stockes'scher Krankheit. Diss. Leipzig-Rendnitz (Druck v. A. Hoffmann) 1911 (37 mit 1 Taf.). 23 cm. 125968
- Wysocki, Stefan.** Ueber Gelenkerkrankungen bei Lues acquisita. Arch. Derm. Syph. Wien 107 1911 (305-328). [4180]. 125969
- Wyss, H. v.** Der gegenwärtige Stand der Bronfrage in pharmakologischer und klinischer Beziehung. Epilepsia Leipzig 2 1911 (329-332). [9115]. 125970
- Wyss, Walter v.** Beiträge zu der Klinik des Elektrokardiogramms. D. Arch. klin. Med. Leipzig 103 1911 (505-521). [4031 0090]. 125971
- Yamagiwa, K.** Zur Kenntnis des primären parenchymatösen Leberkarzinoms („Hepatoma“). Arch. path. Anat. Berlin 206 1911 (437-467). [0484]. 125972
- Yamanouchi, H[ansaku].** Über die zirkulären Gefässnäthe und Arterienvenenanastomosen, sowie über die Gefässtransplantationen. D. Zs. Chir. Leipzig 112 1911 (1-118 mit 1 Taf.). [0430]. 125973
- Yamasaki, M.** Beitrag zur Ätiologie der Ovarialdermoide und zur Kenntnis der darin vorkommenden Haare. Mitteilung eines Falles von Dermoid mit weissen Haaren. Monatsehr. Geburtsh. Berlin 33 1911 (63-76). [0484]. 125974
- Yano, Yū und Ōta, Ichiya.** Tōnyū no kyushu shiken. [Über die Ausnützung des Bohnenextractes.] Fukuoka Ikv. Daig. Z. 5 1911 (44-71). [7720]. 125975
- Yasuda, Shūzo v. Ido, T.**
- Yatsu, Naohidé.** An experiment on the localization problem in the egg of *Cerebratulus*. [Abstract.] New York N.Y. Proc Soc. Exp. Biol. Med. 4 1907 (21). [0895]. 126076
- Yazaki, Takashi v. Sato, T.**
- Yearsley, Macleod.** Fibrolysin [allyl sulphourea] in otology. J. Laryng. Otol. London 26 1911 (225-242). [9180]. 125977
- Yoder, P. A.** Ein polarimetrisches Verfahren zur Bestimmung der Äpfelsäure und seine Anwendung bei Rohr- und Ahornzuckerprodukten. [Uebers. v. C. A. Neufeld.] Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin 22 1911 (329-350). [1875]. 126078
- Yorke, Warrington.** The passage of haemophilia through the kidneys. Ann. Trop. Med. Parasitol. Liverpool 5 1911 (401-408). [8030]. 126081
- and **Nauss, Ralph W.** The mechanism of the production of suppression of urine in blackwater fever. Ann. Trop. Med. Parasitol. Liverpool 5 1911 (287-312). [8080]. 125982
- v. **Nauss, R. W.**
- Yoshikawa, Junzi.** Ueber den Einfluss des Phloridzins auf die Verteilung des Stickstoffs im Harn von Karenzkaninchen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 75 1911 (475-487). [9135 7929 8306 7913]. 125983
- Yoshimoto, v. Brugsch, T.**
- Yoshimura, Kiyohisa.** Ueber das Vorkommen einiger organischer Basen im Fleische des Wildkaninchens. Biochem. Zs. Berlin 37 1911 (477-481). [1850 1640]. 125984
- Yoshimura, Kisaku.** Myakurakuso saibō soshiki kenbikyo-kwagakuteki kwankei ni tsuite. (Onajiku saibō no nōsekizuieki bumpi-ron.) [Histochemisches Verhalten des menschlichen Plexus chorioides. (Ein Beitrag zur Frage der Plexussekretion.)] Tokyo Ig. Kw. Z. 24 1910 (170-183). [2910]. 125985
- Beitrag zur Kenntnis der Banane. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin 21 1911 (406-411). [1875]. 125986
- Young, James.** Reproduction in the human female: the uterine mucosa in the resting, menstrual and pregnant states, and the function of the decidua . . . Edinburgh and London (Wm. Green & Sons) 1911 234. [0800]. 125987
- Young, W. J.** Ueber die Zusammensetzung der durch Hefepresssaft gebildeten Hexosephorsäure II. Biochem. Zs. Berlin 32 1911 (177-188). [1440]. 125988
- Young, W. v. Harden, A.**

**Zaaijer, J[ohannes] H[enricus].** Toestel voor overdrucknarcose. [Apparat zur Ueberdrucknarkose.] Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres **13** 1911 (309-310). [1915]. 125989

———— Experimenteetele oesophagus- en cardiaresectie. [Experimentelle Oesophagus- und Cardiaresektion.] Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres **13** 1911 (314-317). [7010]. 125990

**Zabel v. Schrupp.**

**Zabel, Erich.** Ein Fall von Purgen-Intoxikation. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (743-744). [1915]. 125991

**Zabolostnov, P. P. v. Enochin, B. P.**

**Zaccarini, G.** Das Fett und das Glykogen bei den entzündlichen Prozessen der Rippenknorpel. Centralbl. Path. Jena **22** 1911 (52-60). [0580 0510 0430]. 125992

**Zacchiri, E. v. Iscovesco, H.**

**Zach, Karl v. Fischer, E.**

[**Zacher, A. V.**] Захеръ, А. В. Перекись водорода при ушныхъ болязняхъ. [Wasserstoffsuperoxyd bei Ohrenkrankheiten.] Ežemčs. ušn. gorl. nos. bolčz. St. Peterburg **5** 1910 (141-160). [1915]. 125993

**Zadro, E.** Zur Frage der Heiötherapie. Wr. Klin. Wochschr. Wien **25** 1912 (527-530). [0170]. 125994

**Zagorodsky, M.** Die Banane und ihre Verwertung als Futtermittel. Tropenpflanzer Berlin Beihefte **12** 1911 (284-402). [1875]. 125995

———— Die Erderbse (*Voandzeia subterranea* Thouars) und ihre Verwertung als Futtermittel. Tropenpflanzer Berlin **15** 1911 (413-436). [1875]. 125996

**Zahn v. Morawitz, P.**

**Zahn, Alfred.** Experimentelle Untersuchungen über Eisenwirkung. D. Arch. klin. Med. Leipzig **104** 1911 (245-261). [1915 5090]. 125997

———— v. Ganter, G.

**Zahn, Theodor.** Ueber zentrale Störungen der Artikulation. Stuttgart Med. CorrBl. ärztl. Landesver. **81** 1911 (454-456 469-471 485-487). [2753]. 125998

———— v. Veiel, E.

**Zahradnický.** Ueber Pantopon-Skopolaminarkose. Zentralbl. Chir. Leipzig **38** 1911 (1017-1018). [1915]. 125999

**Zahradnický, František.** O anurii. [Ueber die Anurie.] Čas. Česk. Lékař. Prag **1910** (13-16 48-52 85-88 110-111 130-137). [8080]. 126000

———— O měchožilu lidském se zvláštním zřetelem ku lokalisaci ve slezině a k její exstirpaci. [Ueber *Echinococcus hominis* mit besonderer Rücksicht zu der Lokalisation in der Milz und deren Extirpation.] Čas. Česk. Lékař. Prag **1911** (135-138 163-167 196-198 229-233 261-266 mit 1 Taf.). [7818]. 126001

**Zaitschek, A.** Ueber den Einfluss der Futtermittel auf die Zusammensetzung des Milchfettes. Landw. Versuchstat. Berlin **74** 1911 (250-262). [1833 0875 1870]. 126002

———— v. Tangl, F.

**Zając, Józef.** O widzeniu monokularnem w przekroju pionowym. (Dalsze badania nad widzeniem monokularnem.) [Der vertikale Schnitt des monokularen Schraumes. Weitere Untersuchungen über das monokulare Sehen.] Kraków Bull. Intern. Acad. **1911 A** (750-773). [3750]. 126003

**Zak, Emil.** Offener Ductus Botalli mit aneurysmatischer Erweiterung der Arteria pulmonalis. Wr. Med. Wochschr. Wien **62** 1912 (1128-1131). [5780]. 126004

**Zaleski, W[jačeslav].** Zum Studium der Atmungsenzyme der Pflanzen. Biochem. Zs. Berlin **31** 1911 (195-214). [1240]. 126005

———— und Reinard, A. Über die fermentative Oxydation der Oxalsäure. Biochem. Zs. Berlin **33** 1911 (449-455). [1240]. 126006

———— und Rosenberg, Anna. Zur Kenntnis der Rolle der Katalase in den Pflanzen. Biochem. Zs. Berlin **33** 1911 (1-15). [1240]. 126007

**Zamazal, Jos.** O účinku vlivů refrigeračních s hlediska statistického. [Ueber die Einwirkung der Refrigerationseinflüsse vom statistischen Standpunkt.] Čas. Česk. Lékař. Prag **1910** (267-274). [0170]. 126008

**Zamazal, Jos.** Vliv zaměstnání na vznik chorob z nastužení. [Einfluss des Berufes auf Entstehung der Erkältungserkrankungen.] Čas. Česk. Lékař. Prag 1911 (292-297 331-333 361-363 401-404 429-432 461-464 490-492 516-520). [0170]. 126009

——— Případ stíženého dýchání při tabes dorsalis. [Fall von erschwertem Athmungstypus bei Tabes dorsalis.] Čas. Česk. Lékař. Prag 1911 (1364-1366). [2480 6163]. 126010

**Zamkow, L.** Die alkoholische Gärung des Eiweisses bzw. der Aminosäuren. (Zusammenfassender Bericht über die Arbeiten von F. Ehrlich.) Wochenschr. Bran. Berlin 28 1911 (194-198). [1134 1610]. 126011

——— Ueber die asymmetrische und symmetrische Einwirkung der Hefe auf racemische Aminosäuren. Diss. Breslau (Druck v. H. Fleischmann) 1911 (48). 22 cm. [1610]. 126012

**Zancan, Adelehi.** Un caso di morbo di Banti. Splenectomia e guarigione. Policlinico Roma M 16 1909 (5-24). [7818]. 126013

**Zander, Paul.** Angina pectoris als Folge einer als Betriebsunfall angesehenen Leuchtgasvergiftung. Med. Klinik Wien 7 1911 (71-72). [6190]. 126014

**Zandonini, Ulderico.** Di un caso di tumori di origine dentaria del mascellare inferiore. Riforma med. Napoli 27 1911 (1014-1022). [0484]. 126015

**Zanetti, Giovanni.** Contributo alla conoscenza dell'alimentazione naturale ed artificiale del lattante. 2. Il fabbisogno di "grasso" nel lattante normale al seno. Pediatria Napoli 20 1912 (81-116). [1830]. 126016

**Zange, J[ohannes].** Beitrag zur Pathologie der professionellen Schwerhörigkeit. Arch. Ohrenheilk. Leipzig 86 1911 (167-174 mit 1 Taf.). [3690]. 126017

**Zangemeister, W[ilhelm].** Die Altersbestimmung des Fötus nach graphischer Methode. Zs. Geburtsh. Stuttgart 69 1911 (127-142). [0860]. 126018

**Zappert, Julius.** Die Spinalganglien im Kindesalter. Arb. neurol. Inst. Wien Leipzig 19 1911 (305-326 mit 1 Taf.). [2220]. 126020

——— Hofrat Prof. Theodor Escherich [Nekrolog]. Wr. Med.

Wochschr. Wien 61 1911 (497-500). [0010]. 126021

[**Zarin, E. Ja.**] Заринъ, Э. Я. Современное состояние методики исследования пчелинаго меда. [Ueber die Untersuchungsmethoden des Honigs.] St. Petersburg Trd. bakt. labor. Gl. Upr. Zeml. 2 2 1910 (1-70). [1875]. 126022

——— Къ вопросу о методахъ опредѣленія воды въ коровьемъ маслѣ. [Ueber die Methoden zur Bestimmung des Wassergehalts der Butter.] St. Petersburg Trd. bakt. labor. Gl. Upr. Zeml. 2 3 1910 (1-8). [1839]. 126023

——— О Rubéogène 'ф. [Rubéogène.] St. Petersburg Trd. bakt. labor. Gl. Upr. Zeml. 2 4 1910 (1-3). [1875]. 126024

——— Матеріалы къ вопросу о методахъ открытія фальсификаціи коровьяго масла. [Ueber die Methoden zur Bestimmung der Butterverfälschung.] St. Petersburg Trd. bakt. labor. Gl. Upr. Zeml. 2 6 1910 (1-39 mit 1 Taf.). [1819 1839]. 126025

——— Анализъ нѣкоторыхъ препаратовъ коровьяго масла и его суррогатовъ. [Chemische Analyse einzelner Surrogate der Butter.] St. Petersburg Trd. bakt. labor. Gl. Upr. Zeml. 2 8 1910 (1-3). [1839]. 126026

[**Zarnicyn, P. I.**] Зарницынъ, П. П. Новый способъ опредѣленія трипсно-отдѣлительной функціи pancreas. [Eine neue Methode zur Prüfung der Trypsinfunktion des Pancreas.] Kazan' Med. žurn. 10 1910 (216-219). [7540 0090]. 126027

——— Къ вопросу о клиническомъ значеніи панкреатической реакціи Cammidge'a. [Zur Frage der klinischen Bedeutung der Cammidge'schen Reaktion.] Kazan' Med. žurn. 10 1910 (256-258); Prakt. vrač St. Petersburg 9 1910 (413-415 431-433). [7580 8490]. 126028

——— Новый способъ добыванія содержимаго тонкихъ кишекъ при помощи капсулы съ губкой. [Eine neue Methode für die Erlangung des Inhaltes der Dünndärme mit Hilfe der Kapsel mit dem Schwamm.] Russ. vrač St. Petersburg 9 1910 (584-585). [7700 0090]. 126030

**Zawarzin, Alexius.** Histologische Studien über Insekten I. Das Herz

der *Aeschnalarven*. Zs. wiss. Zool. Leipzig 97 1911 (481–510 mit 2 Taf.). [5670]. 126032

**Zawidzki, Jan.** O koloidach oraz ich znaczeniu w procesach pobierania wody przez organizmy zwierzęce. [Les colloïdes et leur rôle dans l'absorption de l'eau par les animaux.] Now. lek. Poznań 23 1911 (129–134 200–204 260–267). [7900 1080]. 126033

**Zbyszewski, L.** Spostrzeżenia nad elektrokardjogramem serca izolowanego. [Observations sur l'électrocardiogramme du cœur isolé.] Tyg. lek. Łwów 6 1911 (81–83 95–97 111–114). [4031]. 126034

[**Żebrowskij, E. A.**] Жебровский, Э. А. Къ вопросу о распознавательномъ значеніи т. наз. пальпаторной альбуминурии. [Ueber renalpalpatorische Albuminurie.] Russ. vrac̃ St. Peterburg 9 1910 (1203–1207). [8090]. 126035

**Zeelen, Victorie.** Ueber die Wirkung combinierter Opiumalkaloide. Zs. exper. Path. Berlin 8 1911 (586–600). [9130]. 126036

**Zeeman, W[illem] P[ieter] C[ornelis].** Lensmetingen en Emmetropisatie. [Lens measurements and Emmetropisation.] Amsterdam Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet. 19 1910 (364–373) (Dutch); Amsterdam Proc. Sci. K. Akad. Wet. 13 1910 (446–454) (English); Graefes Arch. Ophthalm. Leipzig 78 1911 (93–128 mit 4 Taf.). [3712 3711]. 126037

Ueber Loch- und Cystenbildung der Fovea centralis. Graefes Arch. Ophthalm. Leipzig 80 1911 (259–269 mit 3 Taf.). [0484]. 126038

und **Weve, H.** Ein Spektralapparat zur Untersuchung des Farbensinnes. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (49) N. F. 11 1911 (490–501). [0090]. 126039

**Zega, A.** Ueber Paprika. Chem.-Ztg. Cöthen 35 1911 (51–52). [1887 1875]. 126040

**Zehner, L. v. Falta, D.**

[**Zelenin, V. F.**] Зеленинъ, В. Ф. Электрокардіограмма, ея значеніе для фізіологій, общей патологій, фармакологій и клин. [Ueber das Elektrokardiogramm.] Voennomed. žurn. St. Peterburg 228 1910 (677–688). 4031 0090]. 126044

[**Zelenskiy, P.**] Зеленскій, П. Алпинизм и его примѣненіе. [Ueber Alpin und seine Anwendung.] Prakt. vrac̃ St. Peterburg 9 1910 (269–271). [9195]. 126045

**Zelinka, Frant.** Bromo- a Jododerma. [Bromo- und Jododerma.] Čas. Lékař (Česk. Prag 1910 (234–236). [8680]. 126046

**Zelinsky, N[ikolaj], Annenkov, A., Kulikoff, J.** Ueber ein einfaches und bequemes Verfahren zur Darstellung der freien Ester der Aminosäuren. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 73 1911 (459–470). [1610]. 126048

und **Stadnikoff, G.** Amino (1) cyklopentancarbonsäure (1). Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 75 1911 (350–351). [1610]. 126049

**Zeller, A[ibert].** Die Skopolamin-Pantoponnarkose. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1355–1357). [9195]. 126050

**Zeltner, E[dward].** Die Beziehungen zwischen Brustwachstum, Schädelwachstum und Körpergewichtszunahme bei Säuglingen. Jahrb. Kinderheilk. Berlin 74 1911 (421–428). [0160 7911]. 126051

**Zemplén, Géza.** Stärke, Dextrine, Kohlenhydrate der Inulingruppe, Cellulosen usw. [In: Biochem. Handlexikon hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 2.] Berlin (J. Springer) 1911 (114–254). [1426]. 126052

Stickstoffhaltige Kohlenhydrate. [In: Biochem. Handlexikon hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 2.] Berlin (J. Springer) 1911 (527–550). [1440]. 126053

Indol und Indolabkömmlinge. [In: Biochemisches Handlexikon. Hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 4. 2. Hälfte.] Berlin (J. Springer) 1911 (840–917). [1660]. 126054

v. Abderhalden, E.; Neubauer, O.

**Zengerle-Ravensburg.** Über Jod-Wirkungen. Allg. homöop. Ztg. Leipzig 159 1911 (391–396). [9115]. 126055

[**Zenkevič, M.**] Зенкевичъ, М. Къ вопросу о вліянніи пифекціи на кровь. [Zur Frage über die Einwirkung der Infection auf das Blut.] Arch. sc.

- biol. St. Petersburg **16** 1910 (275–292). [0192]. 126056
- Zeri**, Agenore. La bradicardia parziale o ventricolare. Morgagni Milano **51** 1909 (337–372). [5680]. 126057
- Zernik**, Felix v. Buschke, A.; Fischer, W.
- Zernik**, F[ranz]. Die neuen Arzneimittel und pharmazeutischen Spezialitäten des Jahres 1910. Südd. ApothZtg Stuttgart **51** 1911 (26–27 34–36 42–44). [9100]. 126058
- Zeynek**, R. von. Bemerkungen zu den Untersuchungen von A. Selig und F. Ameseder über atheromatöse Aorten. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **70** 1911 (464–465). [5780]. 126059
- Harn- und Blutfarbstoffe und deren Chromogene sowie Melanine. [In: Der Harn . . . von Mensch und Tier, hrsg. v. C. Neuberg. Tl I.] Berlin (J. Springer) 1911 (877–955). [8332 8435 1300 5125]. 126060
- Ziba**, Shin-izi. Über die Beziehungen des dorsalen Längsbündels zur labyrinthären Ophthamostatik. Arch. Ohrenheilk. Leipzig **86** 1911 (189–213). [3740]. 126061
- Über den Einfluss der kalten Bäder resp. des Schwimmens auf das Ohr und seine Krankheiten. Arch. Ohrenheilk. Leipzig **86** 1911 (302–317). [3590]. 126062
- Über degenerative Labyrinthopathie im Säuglingsalter. Arch. Ohrenheilk. Leipzig **87** 1911 (17–19 mit 1 Taf.). [0885 3680]. 126063
- v. Bartels, M.
- Ziegler**, Heinrich Ernst. Die Chromosomen als Vererbungsträger. (Vortrag . . .) Stuttgart Jahreshfte Ver. Natk. **67** 1911 (488–495). [0110]. 126064
- Ziegler**, Kurt. Die Hodgkinsche Krankheit. Jena (G. Fischer) 1911 (IX+204 mit 5 Taf.). 24 cm. 9 M. [5080 5880 0484]. 126065
- Ziehen**, Th[odor]. Die Methoden zur Prüfung der kinästhetischen Empfindungen (des sog. „Muskelsinnes“). Zs. päd. Psychol. Leipzig **12** 1911 (216–225). [3200]. 126066
- Leitfaden der physiologischen Psychologie in 15 Vorlesungen. 9. teilweise umgearb. Aufl. Jena (G. Fischer) 1911 (VII+314). 26 cm. 5,50 M. [3000 2700]. 126067
- Zierl**, Fritz. Ueber ein zystisches Divertikel des Ösophagus. Diss. Borna-Leipzig (Druck v. R. Noske) 1911 (50). 22 cm. [0484]. 126068
- Ziffer**, Emil. Aphasie infolge von Hirnembolie endocardialen Ursprunges. Wr. Med. WochSchr. Wien **60** 1910 (691–696 755–760). [2753 2780]. 126069
- Zikel**, Heinz. Das Sexualleben der Frauen. Handbuch der Geschlechtslehre und Gefühlschhygiene für Frauen und deren Erzieher. Berlin (Schweizer & Co.) [1911] (236). 24 cm. 6 M. [0800]. 126070
- Žilinskij** v. Borodenko.
- Zilz**, Juljan. Kongenitales Hämangiom des Zahnfleisches mit konsekutiver sarkomatöser Entartung. D. Monatschr. Zahnheilk. Berlin **30** 1912 (48–57 mit 1 Taf.). [0484]. 126072
- Zimmer**, [Josef]. Die Luniatscheksche Anästhesiologie mit einigen Beiträgen. Zahnärztl. Rdsch. Berlin **20** 1911 (621–622 658–659 698–699 737–738). [9195]. 126074
- Ueber Kalkresorption im Tierkörper bei Verwendung von pasteurisierter und sterilisierter Milch. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. Müh & Cie.) 1911 (14). 21 cm. [7724 1830]. 126075
- Zimmerman**, A. Laboratory studies of pepsin, pancreatin and combinations of these ferments. J. Ind. Engin. Chem. Easton Pa. **3** 1911 (750–753 with tables). [7090 7530]. 126076
- The accelerating action of HCl upon the starch-converting properties of pancreatin and malt. J. Ind. Engin. Chem. Easton Pa. **3** 1911 (823–826 with tables). [7090 7530]. 126077
- Zimmermann**, Carl. Die Vibrationen des Schädels beim Singen. Beitrag zur Lehre von den objektiven Resonanzerscheinungen. Stimme Berlin **5** 1911 (193–198). [4141 0520]. 126078
- Zimmermann**, Ernst. Ein Beitrag zur centralen Neurofibromatose mit Übergang in Sarkom. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. M. Hiller) 1911 (37). 21 cm. [0484]. 126079

**Zimmermann, Gustav.** Zur Physik und Physiologie der Schallbewegung. Arch. ges. Physiol. Bonn **144** 1912 (7-34). [3520 3535]. 126080

**Zimmermann, K. W.** Zur Morphologie der Epithelzellen der Säugetierrinde. Arch. mikr. Anat. Bonn **78** Abt. 1 1911 (199-231 mit 3 Taf.). [8010]. 126081

**Zimmermann, R. v. Siegfried, M.**

[**Zimmermann, W.**] Циммерманъ, В. Къ вопросу о клиническомъ значеніи реакціи Cammidge'a. [Ueber die Cammidge'sche Reaktion.] Russ. vrač St. Petersburg **9** 1910 (1997-1999). [7580 8490]. 126082

**Zimmern, A. et Cottenot, P.** Les effets de l'irradiation des glandes surrénales en physiologie et en thérapeutique. Paris C. R. Acad. sci. **154** 1912 (1114-1116). [7843]. 126083

——— Der Einfluss der Bestrahlung der Nebennieren in physiologischer und therapeutischer Hinsicht. Wr. klin. Woch-Schr. Wien **25** 1912 (671-672). [7849 5531]. 126084

——— v. Fabre, Mme.

**Zimmern, F[ritz].** Ueber Erfahrungen bei 1900 mit Salvarsan behandelten Syphiliskranken. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1550-1554). [9115]. 126085

[**Zimnickij, A.**] Зимницкій, А. О вліянні газированої води Пизевскаго источника на азотистий обмінъ у здоровыхъ людей. [Ueber den Einfluss des gazierten Wassers der Iževschen Quelle auf den Stickstoffstoffwechsel.] J. soc. russ. hyg. publ. St. Petersburg **1910** 8 9 (43-59). [9110 7929]. 126086

[**Zimnickij, S. S.**] Зимницкій, С. С. Къ вопросу о значеніи диокротіи при сочетаніи недостаточности заслонокъ аорты съ недостаточностью двустворчатой заслонки сердца. [Ueber die Bedeutung der Dikrotie bei Kombination der Insufficienz der Aortenklappen mit Insufficienz der Bicuspidalis.] Russ. vrač St. Petersburg **9** 1910 (76-82). [5580 5680]. 126087

**Zingerle, H[ermann].** Über einseitigen Schläfenlappendefekt beim Menschen. J. Psychol. Leipzig **18** 1911 (205-238 mit 3 Taf.). [0484 2880]. 126088

**Zinn, Wilhelm v. Lehmann, F.**

**Zinner, Alfred.** Zur Frage der „essentiellen“ Nierenblutung. Wr. Med. Wochschr. **61** 1911 (2358-2364). [8080]. 126089

**Zinsser, A.** Ein Fall von zylindrosen Peritheliom (Zylindrom) des Ovariums. Frankfurter Zs. Path. **8** 1911 (104-111 mit 1 Taf.). [0484]. 126090

**Zinsser, F.** Die Gefahren der Röntgentherapie der Hautkrankheiten. Med. Klinik Wien [Berlin] **7** 1911 (1614-1615). [0170 8690]. 126091

**Zirm, E.** Augendruck, Glaukom und Myopie. Graefes Arch. Ophthalm. Leipzig **79** 1911 (96-114). [3717 3712]. 126094

**Zitowitsch, J. S.** Eine Vorrichtung zur Demonstration der verdauenden Kraft des Magensaftes. Zs. biol. Techn. Leipzig **2** 1911 (219-220). [7330 0090]. 126095

**Zniniewicz, Janina.** Vier Fälle von Lymphosarcoma thymicum. Diss. Greifswald (Druck v. P. F. Wolfram) 1911 (45). 22 cm. [0484]. 126096

**Znojenský, Josef.** Příspěvek ku porozumění divertiklům střevním. [Beitrag zur Kenntniss der Darmdivertikel.] Prag Rozpr. české Ak. Frant. Jos. **1910** (7). [7480]. 126097

——— Volvulus u embrya člověčího ze 4. měs. [Volvulus bei einem 4 monatlichen Menschenembryo.] Prag Rozpr. české Ak. Frant. Jos. **1910** (9 mit 1 Taf.). [7480]. 126098

——— O vývoji processus vermiformis u člověka. [Ueber die Entwicklung des Processus vermiformis beim Menschen.] Prag Rozpr. české Ak. Frant. Jos. **1910** No. 38 (45 mit 2 Taf.). [7410]. 126099

**Zoeppritz, Heinrich.** Die Aufspeicherung von Blut in den Extremitäten, ihr Einfluss auf die Blutung bei Operationen und ihre Wirkung auf den Organismus. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir. Jena **23** 1911 (367-407). [5050 5030 5590]. 126100

——— Melanurie ohne melanotischen Tumor. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1249-1250). [8435 8332 1320]. 126101

——— Bemerkungen zur Technik des Nachweises von okkultem Blut mittels der Guajakreaktion. Münchener med. Wochenschr. **59** 1912 (180-182). [5000]. 126102

**Zoeppritz, Richard.** Ueber Ikterus gravis (funktioneller Ikterus) und Anurie nach Gallensteinoperationen. Diss. Tübingen (Druck v. G. Schnürlein) 1911 (34). 22 cm. [7685 8080].

126103

**Zörkendörfer, Karl.** Das neu erschlossene Mineralquellen- und Moor- gebiet der Stadt Marienbad. Balneol. Ztg. Berlin 22 1911 (wiss.-techn. Tl) (33-36). [9110 1881].

126104

——— Ueber das Verhalten von Albuminurie und Zylindrurie während des Kurgebrauches. Wr. Klin. Wochschr. Wien 24 1911 (159-162). [8440 9110].

126105

——— Ueber Methoden rascher Mineralwasseruntersuchungen. Vortrag. Zs. Balneol. Berlin 3 1911 (592-597). [1881].

126106

**Zörnig, Heinrich.** Arzneidrogen. Als Nachschlagebuch für den Gebrauch der Apotheker . . . Tl II. Lfg 1. Leipzig (W. Klinkhardt) 1911 (240). 26 cm. 5,25 M. [9100].

126107

**Zoffmann, A.** Die Krankheiten der Margarine. Chem. Rev. Fettind. Hamburg 18 1911 (4). [1839].

126108

**Zoja, L[ui]gi.** Über den Hämoglobin- stoffwechsel und über die klinische Bedeutung der Bilinogen-Ausscheidung [Nebst Bemerkung von Th. Brugsch.]. Folia haematol. Berlin 12 1911 (1-25). [5126 7643 8332].

126109

**Zollinger, F.** Experimentell-klinische Beiträge zur Frage der Wismutver- giftung. Beitr. klin. Chir. Tübingen 77 1912 (268-293). [9115].

126110

**Zondek, M[ax].** Die Dekapsulation und die Scarification der Niere und ihre klinische Bedeutung. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (571-577). [8080].

126111

——— Die Nierencalculose. (Sammelreferat.) Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1182-1189). [8410 8080].

126112

**Zoth, O[skar].** Weitere Versuche mit dem Fallphonometer. Arch. ges. Physiol. Bonn 137 1911 (545-570). [3530 3533 0090].

126113

**Zotterman, Agne.** Die Schweine- thymus als eine Thymus ecto-ento- dermalis. Anat. Anz. Jena 38 1911 (514-530). [7831].

126114

**Zuccola, P. F.** Importanza del dosaggio dei grassi eliminati colle feci per la diagnosi di occlusione del dotto pancreatico. Riforma med. Napoli 27 1911 (400-403). [7580].

126115

**Zucker кандl, O[tto].** Umwandlung des Blasenepithels in secernierendes Zylinderepithel. (Ein Beitrag zur Lehre von der Cystitis cystica und den drüsigen Neubildungen der Harnblase.) Zs. Urol. Berlin 5 1911 (622-633 mit 2 Taf.). [0484].

126116

**Zuckermann, Hans.** Über ein knochenhaltiges Lipom am Tuberculum. Arch. path. Anat. Berlin 203 1911 (157-165). [0484].

126117

**[Žukovskij, E. Yu.] Жуковский, Е. Ю.** Къ вопросу о подкожномъ введеніи питательныхъ веществъ. Дисс. [Zur Frage der subkutanen Einführung der Nahrungsmittel. Diss.] St. Petersburg 1910 (100 mit 5 Taf.). 23 cm. [1800 7700 8633].

126118

**Zumbusch, Leo v.** Multiples, idiopathisches Hautsarkom mit Knochenmetastasen. Arch. Derm. Syph. Wien 107 1911 (329-334). [0484].

126119

**Zumsteeg.** Über das Kommandieren. Stimme Berlin 6 1912 (97-102). [4141].

126120

——— Über Erkrankungen der Kommandostimme. D. militärztl. Zs. Berlin 41 1912 (41-48). [4141].

126121

**Zuntz, L[eo].** Untersuchungen über die Gesamtblutmenge in der Gravidität und im Wochenbett. Vorl. Mitt. Zentralbl. Gynäk. Leipzig 35 1911 (1365-1369). [0870 5001].

126121a

——— Weitere Untersuchungen über den Einfluss der Ovarien auf den respiratorischen Stoffwechsel. Arch. Gynäk. Berlin 96 1912 (188-203). [0840 6265 7955].

126121b

**Zuntz, [Nathan].** Zur Methodik der Klimaforschung. Berlin Veröff. HufelandGes. Balneol. 32 1911 (103-106); Med. Klinik Wien 7 1911 (854-855). [0150 0170].

126122

——— Angelo Mossof. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (31). [0010].

126123

——— Leistungsfähigkeit und Sauerstoffbedarf bei maximaler Arbeit. Med. Klinik Berlin 7 1911 (21-23). [4033 4040 6220 5625].

126124

**Zuntz, [Nathan].** Nachruf für Christian Bohr†. *Med. Klinik Berlin* 7 1911 (434-435). [0010]. 126125

——— Über die Wechselwirkung der Organe im menschlichen Körper. Vortrag . . . *Natw. Wochenschr. Jena* 26 1911 (356-361). [7805]. 126126

——— Der neue Respirations-Apparat in der Berliner Landwirtschaftlichen Hochschule. *Umschau Frankfurt a. M.* 15 1911 (92-97). [0090 6200]. 126127

——— Künstliches Klima für Versuche am Menschen. *Zs. Balneol. Berlin* 3 1911 (643-644). [0150 0090]. 126128

——— Physiologische und hygienische Wirkungen der Seereisen. *Zs. Balneol. Berlin* 4 1911 (165-168); *Ber. intern. Kongr. Thalassother.* Berlin 5 1911 (24-29). [0150 0170]. 126129

——— Gibt es einen nennenswerten intrapulmonalen Sauerstoffverbrauch? *Zs. klin. Med. Berlin* 74 1912 (347-351). [6430 6210 6265 5623 4040]. 126130

——— Umsatz der Nährstoffe. XI. Betrachtungen über die Beziehungen zwischen Nährstoffen und Leistungen des Körpers. (Die Quellen der Muskelkraft.) [*In: Handbuch der Biochemie* . . . hrsg. v. Carl Oppenheimer. Bd 4. 1. Hälfte.] *Jena (G. Fischer)* 1911 (826-881). [7900 4042]. 126131

——— et Lœwy, A. Remarques sur les derniers travaux de M. Tissot relatifs à la genèse du mal de montagne. *J. physiol. path. gén. Paris* 13 1911 (1-5). [0150 7919]. 126132

——— v. Caspari, W.; Markoff, T.

**Zunz, Edgard.** Nouvelles recherches sur la digestion des protéines chez le chien. *Intern. Beitr. Ernährungsstör.* Berlin 2 1911 (452-460). [7350 7330 7450 7430 1872]. 126135

——— Fermente. [*In: Biochemisches Handlexikon.* Hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 5.] *Berlin (J. Springer)* 1911 (538-665). [1240]. 126136

**Zurkowski, J.** O południkach miarowych oczu niezbornych. [Sur les méridiens des yeux astigmatiques.] *Post. okul. Kraków* 13 1911 (53-62). [3712]. 126137

**Zurmeyer, Everhard.** Ein Fall von Magenarcarinom bei einer Jugendlichen. *Diss. Würzburg (Druck v. P. Scheiner)* 1911 (21). 22 cm. [0484]. 126138

**zur Nedden, M[ax].** Ueber Herabsetzung des intraokularen Drucks bei äusseren Augenkrankheiten. *Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart* (49) N. F. 12 1911 (169-172). [3717 3780]. 126139

**Zwaardemaker, H[endrik].** De afvloeiing van acustische energie uit het hoofd volgens proefnemingen van Dr. P. Nikiforowsky. [The effusion of acoustic energy from the head according to experiments of Dr. P. Nikiforowsky.] *Amsterdam Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet.* 20 [1911] (686-691) (Dutch); *Amsterdam Proc. Sci. K. Akad. Wet.* 14 [1911] (758-763) (English). [4141]. 126141

——— De acustiek der openbare gebouwen. [Die Akustik der öffentlichen Gebäude.] *Utrecht Onderz. Physiol. Lab. (Ser. 5)* 12 1911 (59-77). [3500]. 126142

——— *Leerboek der physiologie.* [*Lehrbuch der Physiologie.*] *Haarlem (Erven F. Bohn)* 1911 Teil 2 (510 mit Fig.). 26 cm. [0030]. 126143

**Zweifel, Erwin.** Bakteriologische Untersuchungen von rohem Hackfleisch, mit besonderer Berücksichtigung der Bacillen der Paratyphusgruppe. *Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1* 58 Originale 1911 (115-125). [1850]. 126144

**Zweifel, P[aul].** Leopold†. *Zentralbl. Gynäk. Leipzig* 35 1911 (I-IV). [0010]. 126145

**Zwetkoff, Anna.** Beitrag zur Kenntniss der Wirkung von Eisen und Arsenik als Mittel gegen die Chlorose. *Zs. exper. Path. Berlin* 9 1911 (393-416). [5190 9115]. 126148

**Zwicke.** Die Verwendung des Kondensators bei der Aufnahme des Elektrokardiogramms. *Zs. Biol. München* 56 1911 (32-40). [0090 4031]. 126149

# SUBJECT CATALOGUE



## SUBJECT CATALOGUE.

The full titles of entries bearing registration numbers preceded by QR will be found in the Author Catalogue of Serum Physiology at the end of this Volume.

## PHYSIOLOGY IN GENERAL.

## 0000 PHILOSOPHY.

**Bayerthal.** 116337. Erziehungsbegriff in der Neuro- und Psychopathologie.

**Butcher.** 117148. Osmotic growths simulating living organisms.

**Buttersack.** 117153. Die Kollektivseele und ihre Bedeutung in der Medizin.

**Driesch.** 117820. Biologie als selbständige Grundwissenschaft. Zur Logik der Naturwissenschaften.

**Freytag.** 118591. Lebenslauftheorie.

**Hansemann.** 119396. Konditionales Denken in der Medizin.

**Jennings.** 120235. Vitalism and experimental investigation.

**Laqueur.** 121113. Bedeutung der Entwicklungsmechanik für die Physiologie.

**Lovejoy.** 121605-6; **Nichols.** 122575. Vitalism.

**Richet.** 123503. Humorallehre in der alten und modernen Physiologie.

**Ritter.** 123567. Controversy between materialism and vitalism.

**Röhrig.** 123595. Chemie und Hygiene.

**Rona.** 123638. Physiologische Chemie.

**Straub.** 124835. Bedeutung des Bewusstseins in der Theorie des Sehens. (Holländisch.)

**Wolf.** 125898. Die Möglichkeit der Beseitigung des Begriffes der Hemmung aus der physiologischen Terminologie.

## 0010 HISTORY. BIOGRAPHY.

Festschrift zum 70. Geburtstage von Bernhard Tollens. Berlin (P. Parey) 1911 (V + 155 mit 2 Taf.). 23 cm. 3 M.

Festschrift, Herrn Geheimrat Prof. Dr. Wilhelm v. Leube gewidmet zur Feier seiner fünfundzwanzigjährigen klinischen Tätigkeit in Würzburg von seinen Schülern. Leipzig (F. C. W. Vogel) 1910 [1911] (XII + 243 mit Portr. u. 2 Taf.). 24 cm. 6 M.

Zoologisches Adressbuch. Namen und Adressen der lebenden Zoologen, Anatomen, Physiologen und Zoopalaeontologen, sowie der künstlerischen und technischen Hilfskräfte. Hrsg. auf Veranlassung der Deutschen Zoologischen Gesellschaft v. R. Friedländer & Sohn. 2. vollst. neu bearb. Aufl. Berlin (R. Friedländer & S.) 1911 (III + 1109). 24 cm. 15 M.

**APELT, Friedrich v. Haymann, H.** 119496.

**ARRHENIUS, Svante August v. Ham-burger, H. J.**

**BAR JUSSUF IBN AJJUB, Salomo v. Kroner, H.** 120887.

**Bergh.** 116478. Galenus und galenische Heilmittel. (Schwedisch.)

**BOERHAAVE** v. Leersum, E. C. van. 121182.

**BOHR**, Christian v. Tigerstedt. 125091; Zuntz, Nathan. 116825.

**BOWDITCH**, Henry Pickering v. Mitchell, S[ilas] Weir. 122203.

**BOYCE**, Sir Rupert. In memoriam. Ann. Trop. Med. Parasitol. Liverpool 5 1911 (133-134).

**Bradshaw**. 116891. Life, work, and influence of Thomas Sydenham.

**BRAUN**, Gustav v. Halban, Josef. 119334.

**BRAUN**, Heinrich v. Borchard, August. 116806; Peters, Gustave. 113658; Sultan. 115622..

**BUCHHEIM**, Rudolf v. Schmeedeberg, Oswald. 125160.

**CHROBAK**, Rudolf v. Herzfeld. 119692.

**Crawford**. 117477. The King's Evil, historical.

**CSOKORS** v. Hartl. 119437; Sobelsohn, J. 115274.

**Daniels**. 117562. Observations sur la thériaque.

**DAMMANN**, Carl v. Malkmus, Bernhard. 121786.

**Decio**. 117591. Nota bibliografica intorno ad un trattatello medioevale di medicina popolare ed ai capitoli sulla igiene della gravidanza, del puerperio e dell'allattamento nel medesimo contenuti.

**Du Bois-Reymond**. 117840. Reden.

——— v. Metzke, Erich A. 122072.

**DUFOUR**, Marc v. Cérenville. 117261.

**Eijsselsteijn**. 117991. Erste Hilfe bei Ertrunkenen nach den Schriftstellern des Altertums.

**ESCHERICH**, Theodor v. Pfäundler, Meinhard. 122998; Pirquet, C. F. 123083; Zappert, J. 126021.

**Fergus**. 118235. Origin and development of Glasgow School of Medicine from Peter Lowe to W. T. Gairdner.

**Fischen**. 118330. Pestjustiz.

**Foà**, Federico v. Recklinghausen. 118402.

**FORSTER**, Josef v. Bruns, Hayo. 117018; Rubner, M. 123762.

**FRAENKEL**, Bernhard v. Chiari, Ottokar. 117302; Finder, G. 118274; Killian, G. 121519; Leube, W. 121283; Pepper, W. 122941.

**Fredericq**. 118544. Revue annuelle de physiologie.

**GALL**, F. J. v. Froriep, August. 118651.

**GALTON**, Francis. Sci. Prog. London 5 1910-11 (529-536).

——— v. Allers, Rudolf. 115934.

**Giedroyé**. 118852. Sources biographiques et bibliographiques relatives à l'histoire de la Médecine de l'ancienne Pologne. (Polon.)

**GRAWITZ**, Ernst v. Dietrich; Schultz, W. 124259.

**Hamburger**. 119358. 25 Jahre „Osmotischer Druck“ in den medizinischen Wissenschaften. Hugo de Vries, van 't Hoff, Svante Arrhenius.

**HANSEN**, Armauer v. Nobl. 122614.

**HARRIS**, Harvey v. Cesalpinus. 119424.

**HARVEY**, William v. Wenckebach, K[arel] F[rederik]. 125673.

**Heilbronner**. 119540; **Pierre-Marie**. 123044. Aphasieforschung. 1861-1911.

**Heller**. 119573. Epilepsie im Altertum.

**HELMHOLTZ**, Hermann von v. Koenigsberger, Leo. 120698.

**HERMANN**, Senator v. Goldscheider, Alfred. 118979.

**HERTER**, Christian Archibald v. Hemmeter, John C. 119588. Williams 125791.

**Hirsch**. 119834. Die Gesundheitsregeln von Salerno.

**Hirschberg**. 119837. Die Augenheilkunde in der Neuzeit.

**Hirth**. 119864. Der elektrochemische Betrieb der Organismen.

**HOFF**, J[acobus] H[endrikus] van 't v. Hamburger, H. J.; Schade.

**HOFMANN**, Friedrich v. Blumenfeld, Felix. 116694.

**Hofmann.** 119948. Aus der Schrift des Peter Dionis über die Erzeugung und Geburt der Menschen.

**HUCHARD, Henri v. Blind.** 116675.

**HUET, W. G. v. Ariens Kappers,** C. U. 116005.

**HULWA, Franz v. Mehring.** 122005.

**ILANOR, Karl Sigmund von v. Paschkis.** 122768.

**JACKSON, John Hughlings v. Daser,** P. 117569; Holmes, G. 119965.

**JAEGER, Gustav v. Endriss, K.** 118061; Göhrum, H. 118953.

**JAFFE, Max v. Cohn, Rudolf.** 117419; Cohnheim, Otto. 117425; Naunym, B. 122482.

**JANEWAY, Edward Gamaliel v. Oertel, Horst.** 122691.

**KELLNER, Oskar v. Honcamp, F.** 119984; Kuche, P. 120872; Lehmann, F. 121205; Pfeiffer, T. 123008; Tollens, B. 125122; Volhard, J. 125460.

**Kiewiet de Jonge.** 120515. Ein Rückblick. (Holländisch.)

**KNAPP, Hermann v. Hirschberg,** Julius. 119835; Leber, T. 121162; Uthoff, W. 125254.

**Koch†, Robert v. Kretz.** 120861.

**KONIG, Franz v. Müller, Wilhelm.** 122397.

**KÖNIG, Josef v. Krische, Paul.** 120871.

**Kouzis.** 120802. L'œuvre médicale de Paul de Nicée.

**KRÖNLEIN, Rudolf Ulrich v. Lüning, August.** 121542.

**Kromfeld.** 120888. Geschichte der Medizin. I. Zur Geschichte der Syphilis.

**Kroner.** 120887. Die Haemorrhoiden in der Medicin des XII. und XIII. Jahrh.

**Lambert.** 121045. Alchimie.

**LEMOIGNE, Alessandro v. Lanzillotti.** 121101.

**LEOPOLD v. Zweifel, Paul.** 126145.

**LEOPOLD, Christain Gerhard v. Marschner, Karl.** 121902.

**LEOPOLD, Gerhard v. Bumm, Ernst.** 117092; Leiseritz, T. 121214; Richter, G. 123505; Vogt, E. 125447.

**LEYDEN, Ernst v. Bassenge, Lothar.** 116274.

**Lippmann.** 121436. Aldebrandino di Siena's "Régime du corps".

**LISTER, Lord Josef v. Fraenkel.** 118460; Moszkowicz. 122333.

**LOEB, Jacques v. Baege, M. H.** 116161.

**LUCAE, August v. Claus, Hans.** 118366; Grossmann, F. 119131; Heine, B. 119555.

**LUDWIG, Ernst v. Heger.** 119518

**MAERCKER, Max v. Felber, A.** 118220.

**MAIMONIDES v. Kroner, H.** 120887.

**MANZ, Wilhelm v. Axenfeld.** 116117.

**MARCHAND, Felix v. Aschoff, Ludwig.** 116065.

**MARTIN, August v. Seitz, Ludwig.** 124347.

**Mausser.** 121955. Geschichte der Pathologie und Therapie der Entzündungen in der Fossa iliaca dextra.

**MAYER†, Siegmund v. Freund.** 118569.

**METZGER, Johann Daniel v. Braatz, Egbert.** 116887.

**Meyer-Steinig.** 122111. Studien zur Physiologie des Galenos.

**MICHEL, Julius von v. Adam, C.** 115849; Axenfeld, Theodor. 116118; Bach, L. 116144; Helbron, K. 119566; Kuhn, H. 120961.

**Mörner.** 122237. Betrachtungen über Berzelius' Tätigkeit innerhalb der Tierchemie.

**Moore.** 122277. Sidney Ringer's work.

**MOSLER, Friedrich v. Peiper, Erich.** 122914.

**Mosso, Angelo.** Nature London 85 1911 (174-175).

——— v. Herlitzka, A. 119642; Rühl, K. 123780; Verzar, F. 125384; Zuntz, N. 126123.

**Mühsam.** 122358. Lehre vom Bau und Bedeutung des menschlichen Herzens im klassischen Altertum.

**NAGEL, A. Willibald v. Trendelenburg, Wilhelm.** 125170.

**Neuburger.** 122552. Théophile de Borden (1722–1776) als Vorläufer der Lehre von der inneren Sekretion. 122553: Aus der Vergangenheit der deutschen Neuropathologie. 122554: Geschichte der Medizin.

**OBRZUT v. Kimla.** 120521.

**Osler.** 122778. Evolution of the idea of experiment in medicine.

**Owen.** 122803. John Hunter and his museum.

**PAGEL, Julius v. Bäumer, Eduard.** 116164; Ebstein, W. 117912.

**PARRY, F. W. v. Taylor.** 125000.

**PASTEUR, Louis v. Martin.** 121912.

**PAUL de Nicée v. Kouzis, A. P.** 120802.

**PAYNE, J. F.** In memoriam. Janus Leyde 15 1910 (721–722).

**PETERSON, Julius v. Pagel, J.** 122814.

**PFLÜGER, Eduard v. Pavlov.** 122895.

**PLACE, Thomas†.** (Dutch.) Amsterdam Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet. 20 [1911] (175–177).

**Preuss.** 123233. Biblisch-talmudische Medizin.

**Ramström.** 123323. Worauf gründet sich Swedenborgs Ansicht über die Funktion des Gehirns und besonders über die Hirnrinde als Sitz der seelischen Tätigkeit? (Schwedisch.)

**REMAK, Ernst v. Bernhardt, Martin.** 116499; Cohn, T. 117422.

**REYMOND, Carlo v. Gallenga, Camillo.** 118733

**RHJNE, Willem ten v. Dorssen, J. M. H. van.** 117773.

**Ribbert.** 123495 Vererbung erworbenener Eigenschaften.

**Richet.** 123503. Humorallehre in der alten und modernen Physiologie.

**Rosler.** 123606. Geschichte der Trinkkuren. (Aus Baden-Baden.)

**SANCHES, Ribeiro v. Lemos, M.** 121220.

**Schjerning.** 124084. Rede bei der Enthüllung der v. Leyden-Büste . . . 20. April 1911.

**SCHRÖTTER, Leopold v. v. Roth.** 124723.

**SCHWANN, Theodor v. Růžicka.** 123816.

**SENATOR, Hermann v. Strauss, H.** 124844; Wolff-Eisner, G. 125925.

**Sergi.** 124391. Commemorazione del socio Cesare Lombroso.

**SIMPSON, Sir James Y. v. Simpson, A. R.** 125503.

**STILLING, Heinrich v. Schmidt, M. B.** 124152.

**Stratz.** 124832. Evolution der Gynaekologie in den letzten fünfzig Jahren. (Holländisch.)

**SWEDENBORG, Emanuel v. Ramström.** 123324.

**SWIETEN, Gerard van v. Leersum, E. C. van.**

**Szumowski.** 125954. L'Université de Lwów (Léopol) depuis 1661 jusqu'à 1911. (Polon.)

**TÜRCK, Ludwig v. Rethi.** 123461. Neuburger. 122551.

**TSCHERMAK, von v. S[obelsohn].** 124575.

**Vierordt.** 125394. Wer war der erste (klinische) Beschreiber der Insuffizienz der Aortenklappen?

**VILLARETT, Albert v. Collin, Rudolf.** 117432; Paalzow, O. 122807.

**VRIES, Hugo de v. Hamburger, H. J.**

**WALDEYER, Wilhelm v. Pagel, J.** 122815.

**Waller.** 125517. Sir Chas. Bell and the functions of the 5th nerve.

**WINKEL, Franz von v. Dührssen, Alfred.** 117450; Seitz, L. 117850; Stumpf, M. 124893.

**Wrzosek.** 125950. L'évolution de la presse médicale polonaise; le cinquantenaire du "Przegląd lekarski." (Polon.)

## 0020 PERIODICALS, REPORTS OF INSTITUTIONS, SOCIETIES, CONGRESSES, Etc.

VII Congresso pediatrico Italiano; Palermo 20–23 aprile 1911 (Riassunto delle comunicazioni e relazioni riguardanti in particolar modo la patologia. Pathologica Genova 3 1911 (266–271).

LXXXII Congresso dei medici e naturalisti tedeschi; Königsberg 18–24 settembre 1910. Autoriassunti delle relazioni e comunicazioni di

speciale interesse per la patologia. *Pathologica Genova* 2 1910 (500-507).

4. *Folia microbiologica*. Holländische Beiträge zur gesamten Mikrobiologie. Herausgegeben von M. W. Beijerinck, Delft; A. Klefa, Groningen; J. Poels, Rotterdam; J. G. Sleswijk, Delft. Administration und Verlag der *Folia microbiologica*, Phœnixstraat 18 Delft 1 1912 [First number].

Jahresbericht über die Ergebnisse der Immunitätsforschung unter Mitwirkung von E. Abderhalden [u. a. . .] Hrsg. v. Wolfgang Weichardt. Bd 6. 1910. Abt. 2: Bericht über 1910 mit einer zusammenfassenden Uebersicht vom Herausgeber. Stuttgart (F. Enke) 1911 (XIX+668). 26 cm. [0195].

Jahresbericht über die Fortschritte auf dem Gesamtgebiete der Agrikultur-Chemie. 3. Folge. XIII. 1910. Der ganzen Reihe 53. Jg. Unter Mitwirkung von G[eorg] Bleuel [u. a. . .] hrsg. von Th. Dietrich. Berlin (P. Parey) 1911 (XXXII+619. 24 cm. 28 M. [1800].

Jahres-Bericht über die Fortschritte der Tier-Chemie oder der physiologischen, pathologischen und Immun-Chemie und der Pharmakologie. Begr. v. Richard Maly. Fortges. u. red. v. R. Andreasch, M. v. Nencki, K. Spiro. Hrsg. u. red. v. Rud[olf] Andreasch u. Karl Spiro. Bd 40. Über das Jahr 1910. Abt. 1 und 2. Wiesbaden (J. F. Bergmann) 1911 (1527). 23 cm. [1000].

Jahresbericht über die Leistungen und Fortschritte in der gesamten Medizin. (Fortsetz. v. Virchows Jahresber.) Unter Mitwirkung zahlreicher Gelehrten hrsg. v. W[ilhelm] Waldeyer und C[arl] Posner. Jg 45. Bericht für das Jahr 1910. Bd 1. Abt. 1. Berlin (A. Hirschwald) 1911 (1-340); Bd 1. Abt. 3 Bd 2. Abt. 1. *ib.* (VII+607-1000; 232; Bd. 2. Abt. 2. *ib.* (233-782); Bd 2 Abt. 3. 1911 (VIII+783-994).

Rapport du Conseil de l'Université. Comptes rendus des travaux des Facultés de Droit, de Médecine et de Pharmacie, des Sciences et des Lettres: Année scolaire 1908-1909. Bordeaux 1908-1909 (XVI+193) in 8vo.

(q-13348)

Relazione sull. VIII Congresso Internazionale dei Fisiologi. Arch. fisiol. Firenze 9 1911 (137-284).

Urologischer Jahresbericht einschliesslich der Erkrankungen des männlichen Genitalapparates. Hrsg. v. R. du Bois Reymond [u. a. . .] Red. von A[rthur] Kollmann und S[amuel] Jacoby. Literatur 1910. Leipzig (W. Klinkhardt) 1911 (VII+485). 25 cm.

Erggelet. 118106. Beiträge zur pathologischen Anatomie und zur allgemeinen Pathologie begründet von E. Ziegler hrsg. v. L. Aschoff und F. Marchand. Generalregister zu Band 1 bis 50 und Supplement 1 bis 8. 1886-1911.

Glikin. 118929. Biochemische Zeitschrift. Beiträge zur chemischen Physiologie und Pathologie. Red. v. C[arl] Neuberg. General-Register zu Bd 1-30.

Klostermann. 120608. Mitteilungen aus dem Jahresberichte des Chemischen Untersuchungsamtes am Hygienischen Institut der Universität Halle a. S.

Massone. 121929. Riunione della Società tedesca di patologia. Erlangen 3-6 aprile 1910.

Mayer. 121971. Rapport sur le prix de la fondation Laborde en 1911.

Sapegno. 123902. Primo Congresso Internazionale dei Patologi; Torino, 2-5 Ottobre 1911 — Rendiconto originale.

Schöndorff. 124187. Register zum 71.-140. Band von Pflüger's Archiv für die gesammte Physiologie des Menschen und der Tiere.

Siegrist. 124861. Festschrift zur Eröffnung der neuen Universitäts-Augenklinik in Bern.

Toula. 125144. Festschrift zur Feier des 50 jährigen Bestandes des Vereines zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien.

0030 GENERAL TREATISES, TEXT-BOOKS, DICTIONARIES, COLLECTED WORKS, TABLES.

Arbeiten aus dem Gebiet der experimentellen Physiologie. Hrsg. v. Hans Friedenthal. Tl II 1909-1910. Jena (G. Fischer) 1911 (VI+286). 26 cm.

**Biologica.** Revue [puis Journal] scientifique du médecin. Paris (Poinat) 1 1911. 27 cm. 6 fr. par an.

**Handbuch der vergleichenden Physiologie.** Bearb. von E. Babák [u. a.] . . . Hrsg. v. Hans Winterstein. In etwa 30 Lfgn. Lfg 13-19. Jena (G. Fischer) 1911 Bd 1 1. Hälfte (IV+320); Bd 2 1. Hälfte (VI+X+1563); Bd 4 1. Hälfte (161-480). 26 cm. Die Lfg 5 M.

**Lehrbuch der Militärhygiene.** Unter Mitwirkung von H[ugo] Findel, H[einrich] Hetsch, K[arl] H. Kutscher, O. Martineck und B[ernhard] Möllers, hrsg. v. H[ans] Bischoff, W[ilhelm] Hoffmann und H[einrich] Schweining. Bd 4. (Bibliothek von Coler von Schjerning. Bd 34.) Berlin (A. Hirschwald) 1912 (IX+515 mit 2 Taf.). 25 cm. 7 M.

**Bernheim.** 116504. Gesundheitspflege des Kindes.

**Bregmans.** 116929. Cours de diagnostic des maladies nerveuses. (Polon.)

**Du Bois-Reymond.** 117840.

**Eddy.** 117923. A text-book in general physiology and anatomy.

**Fränkel.** QR. 3187. Dynamische Biochemie. Chemie der Lebensvorgänge.

**Freud.** 118558. L'analyse psychique. (Polon.)

**Frey.** 118584. Vorlesungen über Physiologie.

**Frisch.** 118623. Die Krankheiten der Prostata.

**Höfding.** 119880. Cours de psychologie fondée sur l'expérience. (Polon.)

**Jelgersma.** 120227. Lehrbuch der Psychiatrie. (Holländisch.)

**Kellog.** 120888. Elementary text-book of zoology and human physiology.

**Kirkes.** 120542. Handbook of physiology, revised and re-written by Charles Wilson Greene.

**Krehl.** 120845. Cours de physiologie pathologique. (Polon.)

**Luciani.** 122621. 121622. Human physiology.

**Mercier.** 122056. Conduct and its disorders.

**Pütter.** 123374. Vergleichende Physiologie.

**Schneider.** 124173. Lehrbuch der Anthropologie.

**Stokvis.** 123894. Vorträge über Heilmittellehre. (Holländisch.)

**Straub.** 124836. Lehrbuch der Augenkrankheiten. (Holländisch.)

**Wertheim Salomonson.** 125709. Pathologie und Therapie der peripheren Nervenkrankheiten. (Holländisch.)

**Zwaardemaker.** 126143. Lehrbuch der Physiologie. (Holländisch.)

## 0032 BIBLIOGRAPHIES.

Catalogus van boeken in Noord-Nederland verschenen van den vroegsten tijd tot op heden. I. Inleiding. Tijdschriften van gemengden inhoud, enz. Bibliographie. VII. Geneeskunde. [Katalog von in den Nördlichen Niederlanden erschienenen Büchern von der frühesten Zeit bis auf heute. I. Einleitung. Zeitschriften gemischten Inhaltes u.s.w. Bibliographie. VII. Heilkunde.] 's Gravenhage (Martinus Nijhoff) 1911 I (76+Personenregister) VII (126+Personenregister). 26 cm. [0010].

International Catalogue of Scientific Literature. Q (Physiology) Tenth Annual Issue 1914 (VIII+1155) London (Harrison).

**Fredericq.** 118544. Revue annuelle de physiologie.

**Györy.** 119258. Die ungarische medizinische Literatur i. J. 1910. (Ungarisch.)

**Köhler.** 120678. Bibliographie der Literatur d. J. 1910 über Psychologie.

**S[obelsohn].** 124575. von Tschermak [Schriftenverzeichnis].

**Wickersheimer.** 125743. Les thèses françaises d'histoire de la médecine de 1904 à 1909.

## 0040 ADDRESSES, LECTURES, Etc., OF A GENERAL CHARACTER.

Festschrift. Wilhelm v. Leube gewidmet.

**Cuskný.** 117507. Therapeutics, presidential address.

**Garrod.** 118753. Where chemistry and medicine meet.

**Hamburger.** 119359. Eröffnungsrede des physiologischen Laboratoriums zu Groningen. (Holländisch.)

**Macallum.** 121682. Physiology.

**Macdonald.** 121708. Review of current physiology.

**Mettam.** 122071. Infection.

**Miers.** 122145. Education. 122145 : Lucidity.

**Minot.** 122189. The method of science.

**Moore.** 122279. The dawn of the health age.

**Osler.** 122779. Pathological institutes.

**Schäfer.** 123973. Anti-vivisectionists and the research defence society.

**Sosnowski.** 124618. L'irritabilité. (Polon.)

**Wenckebach.** 125674. Antrittsrede, Eröffnung der Medizinischen Klinik zu Strassburg i. Els.

**Hofmokl.** 119950. Wiener Kliniken-  
ausbau und medizinischer Unterricht.

**Hraše.** 120021. Eröffnung der kgl. böhm. Landesirrenanstalt in Bohnie.

**Noorden.** 122631. Eröffnung des Neubaus der I. Wiener medizinischen Klinik.

**Pach.** 122808. Eine Studienreise. Die internationale Hygiene-Ausstellung in Dresden. Die Krankenkassen-Genesungsheime : Alt-Wettinshöhe und Nauenhof. Die Walderholungsstätte bei Frankfurt am Main. Das Institut für Gewerbehygiene in Frankfurt am Main.

**Pirquet.** 123080. Die neue Wiener pädiatrische Klinik ; 123081 : Die neue Kinderklinik als Heil-, Lehr- und Forschungsinstitut. Antrittsvorlesung.

**Prausnitz.** 123222. Internationale Hygiene-Ausstellung in Dresden.

**Schorrig.** 124203. Die Hygiene im Berg- und Hüttenwesen auf der Internationalen Hygieneausstellung Dresden 1911.

**Siegrist.** 124461. Festschrift zur Eröffnung der neuen Universitäts-Augenklinik in Bern.

## 0050 PÆDAGOGY.

**Eiselsberg.** 117998. Die medizinische Ausbildung der Zahnärzte.

**Emerson.** 118046. The pathology of function ; an experimental laboratory course.

**Forel.** 118426. Psychologie et psychothérapie à l'université.

**Höfler und Witasek.** 119882. Psychologische Schulversuche.

**Hofmokl.** 119950. Wiener Kliniken-  
ausbau und medizinischer Unterricht.

**Kutner.** 120984. Bedeutung der Kinematographie für den Unterricht.

## 0060 INSTITUTIONS, MUSEUMS, COLLECTIONS.

Internationale Hygiene-Ausstellung Dresden 1911. Einrichtungen auf dem Gebiete des Unterrichts- und Medizinalwesens im Königreich Preussen. Jena (G. Fischer i. Comm.) 1911 (XIV+275). 22 cm. 2 M.

(Q-13348)

## 0070 NOMENCLATURE.

**Dornblüth.** 117769. Klinisches Wörterbuch.

**Euler.** 117529. Zur Nomenklatur der Enzyme.

**Györy.** 119257. Zur einheitlichen medizinischen Terminologie. Vom Standpunkte des Historikers der Medizin.

**Muller.** 122409. Die Sprache der Medizin und ihre Reform.

## 0080 LABORATORY CONSTRUCTION.

**Alwens.** 115944. Röntgen-Blitzaufnahmen.

**Dürck.** 117852. Pathologische Institute und Prosekturen.

**Volhard.** 125459.

**Pawlow.** 122900. Ein neues Laboratorium zur Erforschung der bedingten Reflexe.

0090 EXPERIMENTAL METHODS  
AND INSTRUMENTS.

Leitfaden des Röntgen-Verfahrens. Unter Mitarbeit von A. Blencke [u. a. . . .] hrsg. v. Friedrich Dessauer und B[ernhard] Wiesner. 4. umgearb. u. verm. Aufl. Leipzig (O. Nemnich), 1911 (IX+366 mit 4 Taf.). 24 cm. Geb. 12 M.

**Abderhalden**, 115786. Optische Methode.

**Adrian**, 115868. Zur Bestimmung der Residualharnmenge.

**Áldor**, 115899. Wert der Rektomanoskopie. (Ungarisch.)

**Altschul**, 115942. Geistige Ermüdung. Ermüdungsmessungen und ihre historische Entwicklung.

**Amblard**, 115957. Sur l' "électro-sismo-diapason."

**Aron**, 116025. Ein einfaches Ueberdruckverfahren. (Tierexperiment.)

**Arzt und Schramek**, 116047. Technik der intravenösen Infusion.

**Aufrecht**, 116096. Perkutieren und Auskultieren.

**Bardachzi**, 116223. Eine neue orthodiagraphische Zeichenvorrichtung.

**Barcroft and Higgins**, 116217. Determination of constants of differential blood gas apparatus.

**Barnard and Hewlett**, 116235. Method of disintegrating cells.

**Basch und Rohn**, 116263. Zum physikalischen Nachweise der Thymus.

**Basler**, 116270. Demonstration der pulsatorischen Geschwindigkeitsänderungen des Blutstromes mit Hilfe einer einfachen Einrichtung.

**Bauer**, 116310. Technik der Venapunktion und intravenösen Infusion.

**Baumstark**, 116327. Zur Bestimmung der freien Salzsäure im Magensaft mittels der Kapillaranalyse nach Holmgren.

**Bayeux**, 116329. Un appareil de précision pour l'emploi de l'oxygène gazeux en physiologie et en thérapeutique.

**Behring**, 116407. Meine Blutuntersuchungen.

**Bénesi**, 116437. Das Gärtnerische Rhinometer.

**Bergonié**, 116485. Appareil à doser les gaz de la respiration en clinique.

**Bickel**, 116569; **Engelmann**, 118085. Inhalationsapparate für Radiumemanation.

**Bielschowsky**, 116588. 1. Herings neuer Apparat zur Herstellung von Verwechslungsfarben für die Untersuchung auf Farbenblindheit. 2. Ein Stereoskop (modifiziert nach Pigeons stéréoscope à coulisses). 116590: Das Heterophorometer. Ein Apparat zur Prüfung auf Heterophorie in der Arbeitsdistanz.

**Bierast**, 116591. Apparat zur Befestigung des Hammels zwecks Blutentnahme aus der äusseren Halsblutader.

**Bierry, Henri et Ranc**, 116692. Technique nouvelle pour l'étude de l'action chimique et biologique des radiations de courte longueur d'onde.

**Blatt**, 116667. Optische Täuschung und Metakontrast.

**Blum**, 116689. Instrumentelle Neuheiten.

**Boas**, 116708; **Eisenberg**, 118000. Fettfarbstoff.

**Boltzmann**, 116778. Prüfung der Messgeräte für Massanalysen und ein Temperator für das Füllwasser.

**Bourcart**, 116875. Nouvel appareil rotatif pour observer les nuances données par un mélange de couleurs.

**Brezina**, 116945. Wirkung der gebräuchlichen Respiratoren.

**Broemser**, 116957. Zur Theorie der registrierenden Apparate. Erzwungene Schwingungen graphisch dargestellt.

**Brückner**, 116986. Das Autenrieth-Koenigsbergersche Kolorimeter als Hämomometer. Diss.

**Brünings**, 116993. Theorie, Methodik und Klinik der kalorimetrischen Funktionsprüfung des Bogengangapparates.

**Bull**, 117084. Simultaneous record of phono- and electrocardiograms.

**Burch**, 117096. Measurement of colour sensations by intermittent light.

**Bürker**, 117063. Verbesserungen der Methode zur Zählung roter Blutkörperchen nebst einigen Zählresultaten.

——— 117064. Prüfung und Eichung des Sahlischen Hämometers

und Verbesserungen der Methoden der Erythrozytenzählung und Hämoglobinbestimmung. 107762: Älteres Hämomometer.

**Burton-Opitz.** 117121. A new recording stromuhr. 117127: A clinical viscosimeter.

**Carrel.** 117223. Kultur der Gewebe ausserhalb des Organismus.

**Case.** 117229; **Cole u. Einhorn.** 117431; **Handek u. Fröschels.** 119386; **Hoffmann.** 119929; **Holz knecht.** 119981; **Levy-Dorn.** 121320-1; **Stuertz.** 124887-9; **Szilárd.** 124949; **Wessely.** 125717. Röntgentechnik.

**Caspari und Zuntz.** 117232. Stoffwechsel.

**Cesaris-Demel.** 117268. Di alcune modificazioni all'apparecchio di Langendorff-Aduco. Per istudiare la riviviscenza del cuore umano patologicamente alterato e la funzionalità di cuori voluminosi.

**Christen.** 117333. Das logarithmische Differentialmanometer, ein neuer Apparat für physiologische und klinische Druckmessungen. 117329: Neue Methoden der dynamischen Pulsdiagnostik. 117337: Arbeitsberechnung am Quecksilbermanometer.

**Cocci.** 117388. Un nuovo e semplice dispositivo strumentale per mantenere a un grado costante l'iperemia da stasi.

**Dally.** 117544, 117544A. Measurement of blood pressure (man).

**Dessauer.** 117635. Neue Hochfrequenzapparate (nach Dr. Keating-Hart). 117637: Das Klinoskop, ein neuer radiologischer Untersuchungsapparat.

**Determann.** 117644. Demonstration eines Viskosimeters, das eine Vereinigung des Determannschen und Hessschen Apparates darstellt.

**Dilling.** 117685. Apparatus for photomicrography.

**Dimmer.** 117686. Die Photographie des Augenhintergrundes.

**Douglas.** 117775. Method of determining total respiratory exchange in man.

**Drew.** 117813. Staining reaction of blood and tissues of marine invertebrates.

**Dreyer und Spannaus.** 117817. Uebereinstimmung zwischen Ueber- und Unterdruckverfahren.

**Dufour.** 117857. Appareil permettant de faire certaines expériences d'optique physiologique.

— et **Verain.** 117861. Les tirages mécaniques obtenus par le procédé des trois couleurs.

**Duhamel.** 117863. Un cardiographe explorateur à aiguille.

**Dunger.** 117869. Eine erweiterte Zählkammer für Leukozytenzählung und Zytodiagnostik.

**Dunlap.** 117875. The fall-hammer, chronoscope and chronograph.

**Durig.** 117884.

**Edelman et Kostrzewski.** 117926. Méthode directe qui peut servir à la détermination de la pression osmotique et au dosage de l'albumine dans les urines. (Polou.)

**Edridge-Green.** 117944. Lantern for estimation of defects of colour perception.

**Elfer.** 118012. Methoden und Bedeutung der Blutuntersuchung. (Ungar.)

**Eljasson.** 118017. (Russ.); **Kobrak.** 120646; **Lewy.** 121345; **Schulze.** 124274; **Waetzmann.** 125497. Hörprüfung.

**Ellison.** 118027. Life of nonpolarizable electrodes.

**Elsner.** 118038; **Hoffmann.** 119930; **Leersum.** 121179 (Hol.); **Rewidzoff.** 123482. Gastroskopie.

**Engelen.** 118079. Ein neues Auskultationsinstrument.

**Eykman.** 118152. Symphanator und seine Anwendung in der Medizin. (Holländisch.)

**Fedde.** 118202. A blood pressure apparatus with pith-ball attachment indicating diastolic pressure.

**Flatau.** 118357. Ein neues Laryngostroboskop.

**Flesch und Péteri.** 118373. Ergebnisse der Röntgenuntersuchung des Magens im Säuglings- und Kindesalter. 118374: Radiologische Diagnostik der narbigen Oesophagusstenose im Kindesalter. (Ungarisch.)

**Fouard.** 118452. Procédé pratique de préparation des membranes semi-perméables, applicable à la mesure des poids moléculaires.

**Frank.** 118503. Der Hebel des O. Weisschen Phonoskops. 118504-6, 8; **Schaefer.** 123971. Manometer. 118507. Theorie des Lufttonographen. 118509: Kymographien, Schreibhebel, Registrierspiegel, Prinzipien der Registrierung. 118510: Hämodynamik.

**Franz.** 118529. Methoden der Lichtprüfung in Schulen.

**Freytag.** 118589. Gesichtsfeldschema für Peripherie und Zentrum.

**Frouin.** 118653. Section ou résection des cordes vocales chez le chien.

— et **Jeanne.** 118654. Nouvelle technique de la fistule d'Eck.

**Gaertner.** 118710. Messung der Durchgängigkeit der Nase für den Luftstrom.

**Galambos.** 118724. Dunger'sche Methode der Zählung eosinophiler Leukozyten. (Ungarisch.)

**Gebb.** 118772. Des Schiötz'sche Tonometer, ein neues Instrument zur Messung des intraokularen Druckes.

**Gee and Adamson.** 118777. Dioptriometers.

**Geissler.** 118791. Eine objektive Methode zur Bestimmung pathologischer Zellvermehrung im Liquor cerebrospinalis. 118792: Ein neuer Blutkörperchen-Zählapparat.

**Gerber.** 118819. Benützung der Kresylfarbstoffe in der klinischen Färbetechnik.

**Gerhartz.** 118824. Die Aufzeichnung der Atmungsgeräusche. 118826: Die Registrierung des Herzschalles. Graphische Studien.

**Ghilarducci.** 118844. Sopra un metodo per ottenere la radiografia del cuore a volontà durante la sistole o durante la diastole.

**Gies.** 118857. New apparatus designed especially to facilitate the preservation of food for use in metabolism experiments.

**Gleichen.** 118914. Optische Instrumente.

**Gocht.** 118942. Handbuch der Röntgen-Lehre.

**Göckel.** 118951. Verbesserte zusammengesetzte Hempel'sche Gaspipette.

**Goldschmidt.** 118983. 118985. Messungen der Intensität des Herzschalls mittels des Bocksehn Differential-Stethoskops.

**Grawitz.** 119053. Methodik der klinischen Blutuntersuchungen.

**Greenish.** 119058. Microscopical examination of food and drugs.

**Gröber.** 119103. Tropenzähler.

**Groedel und Meyer-Lierheim.** 119108. Vergleich des Saitengalvanometers und des Oscillographen-Elektrocardiogramms.

**Grule.** 119135. Apparat-Nadel zur Erlangung eines Bluttröpfens. (Russ.)

**Gullstrand.** 119913. Die reflexlose Ophthalmoskopie. 119214: Einführung in die Methoden der Dioptrik des Auges des Menschen.

**Hadda.** 119278. Die Kultur lebender Körperzellen.

**Halle.** 119341. Universal-Extraktionsapparat für grössere Mengen, mit Probenentnehmer und zugleich Destillationsapparat für das Lösungsmittel.

**Hallion et Nepper.** 119346. Technique d'exploration des pressions intracardiaques particulièrement chez le lapin.

**Harreveld.** 119422. Klinostat. (Holländ.)

**Hausmann.** 119487. Toxikologische Vorlesungsversuche.

**Hemmeter.** 119589. Zur Technik von Vagusexperimenten am Herzen von *Scyllium*, *Mustelus canis*, *Cynais canis*, *Carcharias littoralis*, *Squalus acanthias*. I. Methodik der Präparation des Ramus cardiacus vagi. II. Freilegung und Isolierung des Herzens.

**Herlitzka.** 119641. Versuche am künstlich durchbluteten zentralen Nervensystem beim Hunde.

**Hermann.** 119647. Einfluss der Drehgeschwindigkeit auf die Vokale bei der Reproduktion derselben am Edison'schen Phonographen. 119648: Zur Lehre von den Vokalen.

**Herxheimer.** 119674c. Technik der pathologisch-histologischen Untersuchung.

**Herz.** 119677; **Frank.** 118502; **Leersum.** 121178, 81. 83; **Margulis.** 121855; **Neimark.** 122493; **de Vries Reilingh.** 125477 (Hol.); **Wybauw.** 125967. Blutdruckmessung.

**Herzog** 119701 (Ungar.); **Janovski.** 120190 (Russ.); **Kahn.** 120368; **Lewis.** 121337; **Nicolai.** 122579; **Seemann u. Victoroff.** 124328; **Wyss.** 125971; **Zelinin.** 126044 (Russ.); **Zwicke.** 126149. Elektrokardiographie.

**Hess.** 119730. Graphische Darstellung von Bewegungsstörungen der Augen mit Beispieltafeln zur Diagnose von Augenmuskellähmungen.

**Hill.** 119796. A micro-calorimeter for biological purposes.

**Hirschfeld.** 119849. Präzisionspipette zur Blutkörperchenzählung. 119850: Methoden zur Diagnose der bösartigen Geschwülste.

**Hirschlaff.** 119857. Ruheübungen und Ruheübungsapparate [Hesychoskop].

**Höfler und Witasek.** 119882. Psychologische Schulversuche.

**Hudelo, Lévy et Tulasne.** 120025. Conservation des graisses naturelles.

**Hürthle.** 120039.

**Ichak und Friedenthal.** 120072. Graphische Darstellung von Wachstumserscheinungen.

**Intinis.** 120098. Conservation *in vivo* d'organes séparés de leurs attaches normales.

**Iwano.** 120127. Zur Konstruktion von Froschherzapparaten.

**Jacoby.** 120150. Lehrbuch der Kystoskopie und stereokystographischer Atlas.

**Janeway.** 120183. A modification of the Riva-Rocci method of determining blood-pressure for use on the dog.

**Jaquet.** 119906. Klinische Myographie. 120208: Pulsregistrierung.

**Jayle.** 120224. Nouveau thermorégulateur magnéto-électrique appliqué aux étuves médicales chauffées au pétrole. Thèse.

**Junghans.** 120342. Versuche mit dem Einhornschen Eimerchen.

**Kagan.** 120360; **Liebermann.** 121376. Technik der Viskositätsbestimmung.

**Kahn.** 123064. Neue Versuchsanordnung zur Reizung von Froschmuskeln in Flüssigkeiten.

**Katzenstein.** 120454. Stimmärztliche Untersuchungstechnik.

**Katzenstein.** 120437. Bedingungen des klinischen Experimentes.

**Kausch.** 120448, 120450. Intravenöse und subkutane Ernährung mit Traubenzucker.

**Kennedy.** 120491. Restoration of paralysed muscles by nerve suture.

**Killian.** 120520. Sensibilitätsprüfung der Nasenschleimhaut.

**Kitaj.** 120555. Apparat zur Messung des Knieschnenreflexes (Patellarreflektometer).

**Kniaskof.** 120625. Platten für die trypsinprobe.

**Kohlenberger.** 120718. Quantitativer Pepsinnachweis mit Angabe einer neuen Probe.

**Kowarschik.** 120805. Methoden und Technik der Diathermie.

**Kronecker.** 120885. Der Kapillarsphygmograph.

**Kuntze.** 120972. Abschätzung des Keimgehalts und Prüfung der Milch nach neueren Methoden: Katalaseprobe.

**Kunz-Krause.** 120975. Uhrgläser mit Ausguss und mit konzentrischer und radiärer Zonenteilung für mikrochemische Reaktionen.

**Kunz-Krause.** 120976. Normal-Tropfenzähler.

**Langley.** 121084. A preparation for shewing polar stimulation of muscle by galvanic current.

**Lapicque.** 121102. Résistance du circuit dans les mesures d'excitabilité; dispositif de circuit pour les décharges de condensateurs. 121104: Dispositif pour les excitations rythmiques par décharges de condensateurs.

**Laprade.** 121109. Nouveau procédé d'abouchement duodéno-gastrique après gastrectomie et polyrectomie.

**Lateinerówna.** 121130. Propriétés de l'index de Mayerhofer dans le liquide céphalorachidien normal et pathologique. (Polon.)

**Lattes.** 121133. Fistula pancreatica Pawlow permanente.

**Leede.** 121174. Nachweis von Blut im Urine mittels der Filtermethode.

**Leontowitsch.** 121251. Untersuchungsmethode der Blutzirkulation der Wirbellosen.

**Le Sourd et Pagniez.** 121274. Procédé de coloration des plaquettes sanguines dans les coupes d'organes.

**Levaditi.** QR. 3707. Phagocytose und Opsonine. Technik der Vaccination nach Wright.

**Levin.** 121300. A clamp for direct transfusion of blood.

**Levy-Dorn.** 121319. Zur Dosierung mit dem Radiomètre de Sabouraud et Noiré.

**Liesegang.** 121390. Kolloidchemie der histologischen Silberfärbungen.

**Lifschitz.** 121394. Reproduction sonore d'une courbe périodique.

**Lilienstein.** 121395. Ein neuer elektrischer Herzkontrollapparat. 121396: Akustische Besonderheiten der Herztöne.

**Lodholz.** 121471. A circulation scheme.

**Loewe.** 121537. Trennung weisser und grauer Himsnsubstanz.

**Lohmann.** 121562. Vorrichtung zum Filtrieren unter beliebig hohem Drucke. ——— und **Rinck.** 121563. Ein zu Demonstrationszwecken geeignetes Kymographion mit ebener Schreibfläche.

**London.** 121581-2; **Popielski.** 123179. Entwicklung der operativen Methodik zum Studium von Verdauungs- und Resorptionsprozessen. Temporärisolierungsmethode.

**Lotsch.** 121604. Verbesselter Ueberdrucknarkoseapparat.

**Maass.** 121679. Hoheempfindlicher Volumschreiber.

**Macdonald.** 121707. Calorimetry (Man).

**Maciesza.** 121717. Méthode nouvelle qui peut servir à provoquer l'état épileptique des cobayes. (Polon.)

**Macmillan.** 121734. Perfusion stop-cock.

**Malý.** 121793. Methodik der Hämoglobinstimmung.

**Marie et Nachmann.** 121858. De nouveaux dispositifs simples s'adaptant au chronomètre du professeur d'Arsonval pour enregistrer les temps de réaction visuelle et olfactive.

**Markoff, Müller und Zuntz.** 121884. Neue Methode zur Bestimmung der im menschlichen Körper unlaufenden Blutmenge.

**Meltzer.** 122026. Die Methode der intrachealen Insufflation, ihr wissenschaftliches Prinzip und ihre praktische Anwendbarkeit.

**Meyer, Ernst.** 122084. Ein neues Verfahren zur graphischen Bestimmung des musikalischen Akzents.

**Meyer†.** 122100. Theorie des Kymographions.

**Michailoff.** 122125. Fixierung vitaler Färbungen im Warmblüterorganismus. Diss.

**Michel.** 122137. Neuer Gasentwicklungs-Apparat.

**Mines.** 122170. Apparatus for recording absorption of water by muscles. 122171: Measurement of diffusion of electrolytes.

**Minor.** 122186. Thermoästhesiometer mit Mischvorrichtung.

**Mochi.** 122220. Die plethysmographische Registrierung der Atmung des Frosches.

**Mollgaard.** 122249, 50. Vitale Fixation des Zentralnervensystems. Eine neue histologische Methodik. Gefrier-methode.

**Mollow und Natscheff.** 122252. Färbetechnik der Blutausschlagpräparate.

**Moog.** 122275. Méthode de Pettenkofer et Voit pour la détermination des échanges respiratoires chez les petits animaux.

**Moritz.** 122313. Methodik der Venenpunktion und der intravenösen Injektionen.

**Myers.** 122440. Pitfalls of mental tests.

**Neubauer.** 122524. Arbeitsmethoden zur Untersuchung des intermediären Stoffwechsels.

**Neufeld und Ungermann.** QR. 4000. Methodik der Tropinuntersuchung

**Neumann.** 122562. Die Elektrotechnik in der Medizin.

**Njegotin.** 122609. Lichtsignale der Herztätigkeit.

**Nogier.** 122621. Appareil radiologique universel pour radioscopie, radiographie et radiothérapie.

**Nowicki.** 122654. Kohlenoxyd-Detektor.

**Öhrwall.** 113389. Technik bei der Untersuchung der Kapillarzirkulation beim Frosch, besonders in der Froschlunge.

**Ohm.** 122706. Ein Apparat zur photographischen Herztonregistrierung.

**Oker-Blom.** 122715. Apparat zur Messung der sagittalen Bewegungen der Brustwand in der Subklavikulargegend.

**Oliver.** 122719. 20. Two new methods of reading arterial pressure.

**Ollion.** 122723. Boutons anastomotiques en chirurgie gastrointestinale.

**Pappenheim.** 122843. Färbungsvorschriften mit Panchrom. 122846: Technik der klinischen Blutuntersuchung. 122847: Mikroskopische Untersuchung des Blutes.

**Perlia.** 122945. Ein vereinfachtes Stereoskopometer.

**Permin.** 122946. Neue selbstsaugende Pipette.

**Petersenn.** 12965. Klinisch-psychologische Untersuchungstechnik nach Heilbronner's Methode. (Russ.)

**Pfahl.** 122995. Die genauere Untersuchung feinsten Zitterbewegungen sowie der sogenannten ruhigen Haltung, Stellung und Lage mittels Spiegelvergrößerung

**Pfalz.** 122996. Zur Stereoskopometrie.

**Pfeiffer.** 123004. Eiweissbestimmung im Urine.

**Pigeon.** 123052. Stéréoscope à coulisses.

**Pirogov.** 123079. Vagotomie an Fröschen. (Russ.)

**Pol.** 123119. Histopathologische Technik für Kurszwecke.

**Poirot.** 123115. Die Phonetik.

**Polimanti.** 123139, 50. L'Ergografia naturale e artificiale del piede.

**Ponzo.** 123170. Vorrichtung, um Lichtreize für gewisse Reaktionsversuche als Signale zu verwenden. 123171: Ein thermischer Reizapparat für Reaktionsversuche nebst zugehörigem Kontrollapparat. 123172: Apparate für die Demonstration von Täuschungen im Gebiete der Hautempfindungen.

**Proskauer.** 123260. Eigenes Zellfärbverfahren.

**Raadt.** 123296. Romanowskyfärbung von Blutausschlagpräparaten unterstet der Farblösung von Jenner.

**Regen.** 123378. Untersuchung der Atmung von Insekten durch die graphische Methode.

**Rohr.** 123615. Cystoskopie.

**Rolly und Rosiewicz.** 123624: **Rosiewicz.** 123704. Respirationsapparate.

**Rona.** 123647. Gefrierpunktsbestimmung.

**Roos.** 123656. Schallerscheinungen des Herzens.

**Ross.** 123705. Specific gravity of blood, measurement.

**Roth.** 123715. Drägers Kombinationsapparat für Mischnarkose, Ueberdruckverfahren und künstliche Atmung.

**Roussy.** 123746. Appareil respiratoire buccal permettant de respirer librement par la bouche dans l'eau, les gaz toxiques, etc. 123747: Une loi géométrique très simple de la surface de la peau de l'homme de dimensions quelconques.

**Rubner.** 123765. Kalorimetrie.

**Rynberk.** 123820-1. Un metodo per dimostrare il meccanismo delle valvole semilunari del cuore.

**Sabouraud et Vernes.** 123827. Nouveau procédé de filtration par centrifugation.

**Sahli.** 123844-6. Sphygmobolometrie oder energetische Pulsdiagnostik.

**Salaghi.** 123851. Sfigmodinamometro.

**Sartory.** 123912. Réactions données par le réactif à la phénolphtaléine préconisé pour la recherche du sang.

**Sato.** 123931. Methode zur Bestimmung des spec. Gewichtes der Fäces des Menschen. (Japanisch.)

**Scarborough.** 123958. Krogh's microtonometer for the determination of gas tensions in fluids.

**Schaefer.** 123976. Erweiterung der Anwendbarkeit des Struyckenschen Monochords. 123977: Sinnespsychologische Untersuchungsmethodik.

**Scheringa.** 124024. Nicols zur mikroskopischen Untersuchung. (Holländ.)

**Schlesinger.** 124099; **Schwarz.** 124302. Aziditätsbestimmung des Mageninhalts mittels des Röntgenverfahrens.

——— und **Fuld.** 124100. Verfahren zur Hämoglobinometrie sowie zur Kolorimetrie.

**Schlesinger.** 124101. Verfahren zur Messung der Trübung eines Mediums durch die Turbidometrie.

——— und **Fuld.** 124103. Kolorimetrie mittels der Kontrastfarbe.

**Scheunert und Albrecht.** 124037. Kymographie mit ebener Registrierfläche für Vorlesungszwecke.

**Schilling.** 124069. Differentialleukozytometer mit Arnethscher Verschiebung des Blutbildes.

**Schmidt.** 124141. Tube stand for fluoroscopy and radioscopy.

**Schmincke.** 124163-5. Die Bestimmung der Masse der roten Blutkörperchen durch Zentrifugieren (Haematokritmethode).

**Schott.** 124204. Verfahren zur polychromen Färbung geformter Harnbestandteile.

**Schüffner.** 124241. Einfache Färbung der Leukozyten in der Zählkammer mit Differenzierung der einzelnen Zellarten.

**Schulz.** 124265. Fehlerquelle bei Trommerscher Zuckerprobe.

**Seidenberger.** 124336. Adrenalinhalt des menschlichen Blutes. Diss.

**Shaklee.** 124411. Device for regulating the administration of ether or chloroform, with either artificial or voluntary respiration.

**Sidis and Kalmus.** 124440. A study of galvanometric deflections due to psychophysiological processes.

**Simon.** 124488. Di un metodo per studiare la funzione comparata dei due reni.

**Simpson.** 124508. Improvements in use of frog heart plethysmograph.

**Sklepiński.** 124529. Modifikation des Apparates zur klinischen Harnstoffbestimmung.

**Smith and Mair.** 124559. Fats and lipoids in relation to methods of staining.

**Solger.** 124597. Entwurf einer Farbenskala zur Bestimmung physiologischer und pathologischer Pigmentierungen.

**Sommer.** 124608. Verbesserung der elektromedizinischen Methodik. 124609: Neurologie und Psychiatrie.

**Sonne.** 124612. Registrierung der Respirationsphasen.

**Sormani.** QR. 4435. Quantitative Komplexbindungsreaktion (insbesondere Reaktion von Wassermann) mit voraus berechneten Komplementquantitäten. Genaue Technik für kleinere Quantitäten.

**Stäubli.** 124671. Zur Ausführung der Hämoglobinbestimmung. (Unter Umwandlung des Hämoglobins in salzsaures Hämatin.)

**Strasburger.** 124822. Neue Schreibvorrichtung für plethysmographische Untersuchungen (Spirometer-Volumenschreiber).

**Stratton.** 124831. Correction of some rival methods in psychology.

**Straub.** 124838. Apparat zur Infusion von Flüssigkeiten unter konstanter Geschwindigkeit.

**Strauss.** 124843. Fehlerquelle bei Anwendung der Nyander'schen Zuckerprobe.

**Streit.** 124853. Einige akustische Untersuchungen mit Hilfe des Endophonoskops.

**Struycken.** 124867. Beobachtungen über die physiologische obere Hörgrenze für Luft- und Knochenleitung.

**Süpfle.** 124912. Quantitative Bestimmung von Eisen, Ammoniak und

salpetriger Säure im Wasser mittels des Auteucrieth-Königsbergerschen Kolorimeters.

**Syllaba.** 124936. Moderne physikalische Erklärung der Percussionstöne.

**Takata.** 124967. Oralauseultation.

**Thaon.** 125027. Appareil pour l'étude des échanges respiratoires, tissus, fragments d'organes, animaux de petite taille, lapin, cobaye.

**Thomas.** 125051. Chromoureteroskopie in der funktionellen Nierendagnostik.

**Thomson.** 125071. A new pipette for counting leucocytes.

**Tiegel.** 125084. Physiologischer Unterschied zwischen Unter- und Ueberdruckverfahren.

**Tigerstedt.** 125089. Versuche an überlebenden Organen der warmblütigen Tiere. 125090: Respirationsapparate. 125092: Das physiologische Praktikum.

**Todd and White.** QR. 4547. A method of determining the total volume of the blood.

**Tomlinson.** 125130. A simple projecting polariscope for testing colour vision.

**Tornai.** 125135. Ein neuer Durchleuchtungsapparat.

**Trendelenburg.** 125169. Vorübergehende Ausschaltung am Zentralnervensystem. Die Extremitätenregion der Grosshirnrinde.

**Uhrliz.** 125252. Technik der Fixation von Ausstrichpräparaten.

**Urban.** 125274. Methode der ebenmerklichen Unterschiede.

**Verzár.** 125387. Ein schnell reagierendes Kapillarelektrometer.

**Vialleton et Juillet.** 125392. Technique des injections d'alliages fusibles en anatomie microscopique.

**Vogt.** 125445. Fortschritte der Diagnostik der Augenkrankheiten 1906-1910.

**Wade and Merriman.** 125493. Apparatus to maintain constant supra- or subatmospheric pressures.

**Wandolleck.** 125537. Zoologie und Physiologie.

**Weber.** 125561. Vestibularschwindel und eine Methode seiner objektiven Feststellung. 125462: Herzkinematographie.

**Wechselmann.** 125575. Vereinfachung der Technik der intravenösen Injektionen.

**Weichardt und Müller.** QR. 4654. Sichtbarmachen von Antigen-Antikörperverbindungen in vitro.

**Wessely.** 125718. Methodik der Grössenbestimmung des menschlichen Auges. Instrument zur Messung der Hornhautbreite (Keratometer).

**Weidenkaff.** 125590; **Wiedmann.** 125757. Gärungs-Saccharometer für die Harnanalyse.

**Weiss.** 125632. Appareil pour la mesure des échanges gazeux chez les petits animaux.

**Wejnert.** 125659. Valeur comparée et sensibilité des réactions de Weber et de Teichman. (Polon.)

**Wenzel.** 125683. Wandperkussion.

**Widmark.** 125749. Handhabung des Thumberg-Wintersteinschen Mikrorespirometers.

**Wiebe.** 125754. Messung der Körpertemperatur mit ärztlichen Minuten-Maximumthermometern.

**Wiersma.** 125770. Registrierung von Pulskurven. (Holländisch.)

**Wilson and Wilson.** 125798. A new induction coil.

**Windle.** 125821. Estimation of systolic and diastolic pressure (man).

**Winterstein.** 125853. Regulierung der Atmung durch das Blut.

**Wirth.** 125861. Psychophysik.

**Wirth.** 125862. Massmethoden für die Unterschiedsschwelle.

**Wolffberg.** 125922. Internationale Schproben.

**Zarnicyn.** 126027. Prüfung der Trypsinfunktion des Pankreas. 126030: Erlangung des Inhaltes der Dünndärme (Russ.)

**Zeeman und Weve.** 126039. Spektralapparat zur Untersuchung des Farbensinnes.

**Zitowitsch.** 126095. Demonstration der verdauenden Kraft des Magensaftes.

**Zoth.** 126113. Fallphonometer.  
**Zuntz.** 126127. Respirations-Apparat. 126128: Künstliches Klima für Versuche am Menschen.

## PHYSIOLOGY OF THE ORGANISM AS A WHOLE.

*See also (L) General Biology.*

### 0100 GENERAL.

**Baneth.** 116191. Die Makrobiotik des Maimonides.

**Bechhold.** 116350. Der Organismus als kolloides System.

**Child.** 117315. The regulatory processes in organisms.

**Mallock.** 121789. Colours of birds and insects.

**Melville.** 122035. Physiology of marching.

**Morpurgo.** 122317. La simbiosi artificiale degli animali.

**Pearson, Nettleship and Usher.** 122908. Albinism in man.

**Pembrey.** 122932. Physiological principles of physical training.

**Roaf.** 123569. Origin of pressor substance in mouth of *Purpura lapillus*.

**Szymanski.** 124955. Ein Versuch, das Verhältnis zwischen modal verschiedenen Reizen in Zahlen auszudrücken.

**Treidtel.** 125161. Beziehungen zwischen Körperkonstitution und Thoraxform. Diss.

**Vernon and Stolz.** 125370. Effect of oxygen on athletic performance.

### 0110 PHILOSOPHY. (VITALISM, HEREDITY, Etc.)

The treasury of human inheritance. I and II. London Eugen. Lab. Mem. IX 1909 (1-32 33-79 79-169).

**Adloff.** 115866. Vererbung und Auslese im Zahnsystem des Menschen.

**Anderson.** 115970. Variation.

**Armanuer.** 116007. Heredity of leprosy.

**Barrington and Pearson.** 116244. Inheritance of vision.

**Bateson and Punnett.** 116275. Inheritance of the peculiar pigmentation of the silky-fowl. 116276: Interrelations of genetic factors.

**Bayerthal.** 116336. Erbllichkeit und Erziehung in ihrer individuellen Bedeutung.

**Becher.** 116348. Seele, Handlung und Zweckmässigkeit.

**Bergrath.** 116486. Syphilis congenita in der II. Generation.

**Bogatsch.** 116742; **Tschierske.** 125219. Vererbung bei Myopie.

**Bonnier.** 116799. La statique biologique.

**Boruttan.** 116842. Der Neovitalismus und die Erforschung der Lebensvorgänge.

**Bouman.** 116872. Problèmes de l'hérédité. (Hollandais.)

**Brownlee.** 116978. Inheritance of stature, &c., on Mendel's theory.

**Bühler.** 117055. Kinderpsychologie.

**Bulloch and Fildes.** 117087. Inheritance of hæmophilia.

**Bunsow.** 117093. Inheritance in race horses.

**Butcher.** 117147. Osmotic growths in mechanism of life.

**Buttersack.** 117153. Die Kollektivseele und ihre Bedeutung in der Medizin.

**Bychowski.** 117161. Kasuistik der heredofamiliären Splenomegalie.

**Carrel and Burrows.** 117227. Manifested life of tissues outside of the organism.

**Child.** 117316. Die physiologische Isolation von Teilen des Organismus als Auslösungsfaktor der Bildung neuer Lebewesen und der Restitution.

**Chislett.** 117321. Syphilis and congenital mental defects.

**Cox.** 117469. Pigmentation der Iris des Menschen und ihre Erbllichkeit. (Holländisch.)

**Cuénot et Mercier.** 117496. Le cancer des souris. L'hérédité de la sensibilité à la greffe cancéreuse.

**Davenport.** 117571. Pedigree breeding of plants and animals. 117572: Heredity of some human physical

characteristics. 117573: Inheritance of plumage colour in poultry.

**Doncaster.** 117761. Inheritance of characters in which dominance appears to be influenced by sex.

**Dorrell.** 117772. A family with discoid cataract.

**Driesch.** 117819. Mechanisches Dogma in Naturwissenschaft.

**Sečerov.** 124320.

**Drinkwater.** 117822. A family showing minor brachydaetyly.

**Dünkelberg.** 117851; **Exner.** 118149; **Fischer.** 118325-6; **Fraenkel.** 118466; **Mühlenbein.** 122353; **Sæmon.** 124372; **Tobias.** 125109. Vererbung erworbener Eigenschaften.

**Durham.** 117882. Inheritance of coat colour in mice.

**Elderton and Pearson.** 118011. Influence of parental alcoholism on offspring.

**Fano.** QR. 3124. La coordination humorale.

**Flinker.** 118387. Kretinismus.

**Fröhlich.** 118639. Rhythmische Natur der Lebensvorgänge.

**Goodale.** 119000. Breeding experiments in poultry.

**Gorka.** 119012. Satz des latenten Lebens und der Kontinuität der Lebenserscheinungen. (Ungar.)

**Gross.** 119119. Vererbung und Artbildung.

**Gutberlet.** 119226. Eine Kritik der Monistischen Anthropologie.

**Haecker.** 119284; **Johannsen.** 120266; **Prowazek.** 123261; **Ribbert.** 123494. Vererbung.

**Hagedoorn.** 119304. Inheritance of yellow color in rodents. 119305: Determinants for the inheritable characters.

**Hart.** 119433. Evolution and heredity.

**Herbst.** 119625. Vererbungstheorie der Stellungsanomalien der Zähne.

**Heron.** 119651. Inheritance of insane diathesis.

**Higier.** 119787. Pathologie der angeborenen, familiären und hereditären Krankheiten.

**Hubrecht.** 120023. Embryologische Aussichtspunkte. (Holländisch.)

**Hüttemann.** 120042. Ptosis congenita mit Heredität.

**Jacob.** 120138. Inbreeding—cousin marriage.

**Jacobsen.** 120142. Immanenz-Monismus und das Übersinnliche.

**Jendrassik.** 120229. Frago des Knabengeburtens-Überschusses und andere Hereditätsprobleme. 120231: Die hereditären Krankheiten.

**Joest.** 120260. Bedeutung des Pathologischen bei der Vererbung und Auslese.

**Jordan.** 120305. Die Lebenserscheinungen und der naturphilosophische Monismus.

**Kammerer.** 120391. Anpassung und Vererbung.

**Keller.** 120479. Wesen der Vererbung leichtfasslich dargestellt.

**Klinkert.** 120599. Familiäre (erbliche) Eosinophilie.

**Koschel.** 120783. Lebensprinzip.

**Kronfeld.** 120889. Psychologische Theorien Freuds.

**Leduc.** 121170. Das Leben in seinem physikalisch-chemischen Zusammenhang.

**Liebermann.** QR. 3731. Disposition. (Ungar.)

**Lindsay.** 121416. Eugenics from the standpoint of evolution.

**Lloyd.** 121461. Inheritance of fertility.

**Loeb.** 121486. Das Leben.

**Loos.** 121597. Vererbungslehre, Kernlehre, Vermehrung und Wachstum.

**Lorand.** 121599. Causes de la sénilité.

**Lutz.** 121666. Einige Stammbäume und die Anwendung der Mendelschen Regeln auf die Ophthalmologie. 121667: Eine Familie mit hereditärer-familiärer Chorio-Retinitis.

**Macallum.** 121686. Oberflächen-spannung und Lebenserscheinungen.

**Macbride.** 121687. Inheritance in cross-bred sea-urchins.

**Maciesza.** 121716. Vererbung erworbener pathologischer Eigenschaften bei Meerschweinchen. (Poln.)

— und **Wrzosek.** 121718. Vererbung der durch Ischiadicus-verletzung hervorgerufenen Brown-Séquardschen Meerschweinchen-Epilepsie.

**Marcuse.** 121843. Erbllichkeit und Wesen der Psoriasis.

**Mawe.** 121964. Nuchal hair—theory of sex production.

**Meijere.** 122009. Getrennte Vererbung der Geschlechter.

**Moore.** 122276. A biochemical conception of dominance.

**Morgan.** 122303. The method of inheritance of two sex-limited characters in the same animal.

**Mott.** 122337. Inheritance of insanity. 122340: Alcohol and insanity. 122341. The inborn factors of nervous and mental disease.

**Nettleship.** 122513. Hereditary nystagmus.

**Oliver.** 122721. Inheritance of tendency to twin-bearing.

**Oppenheim und Vogt.** 122748. Wesen und Lokalisation der kongenitalen und infantilen Pseudobulbärparalyse.

**Pearson und Elderton.** 122906. Influence of parental alcoholism on offspring.

**Peters.** 122960. Bedeutung der Vererbungslehre für die Augenheilkunde.

**Pick.** 123029. Vererbung von Krankheiten.

**Pikler.** 123057. Biologische Funktion des Bewusstseins.

**Plate.** 123093. Erklärung der gynephoren Vererbung menschlicher Erkrankungen.

**Pocock.** 123108. Tabby cats: inheritance of coat pattern and colour.

**Prenant.** 123228. La substance héréditaire et la base cellulaire de l'hérédité.

**Reid.** 123414. The laws of heredity.

**Rignano.** 123535. La mémoire biologique en énergétique.

**Rüdin.** 123779. Familienforschung mit Rücksicht auf die Psychiatrie.

**Salaman.** 123853. Heredity and the Jew.

**Schultz.** 124256. Philosophische Wichtigkeit einer kausalen Deutung der Welt auch für den Vitalisten.

**Schuster und Elderton.** 124289. Inheritance of ability.

**Semon.** 124371. Die reizphysiologische Grundlage der organischen Reproduktionsphänomene (Mneme). 124374: Die Mneme als erhaltendes Prinzip im Wechsel des organischen Geschehens.

**Shattock.** 124418. Lamarckism and callosities.

**Siegmund.** 124460. Gleichzeitiges Erkranken von Blutverwandten.

**Sommer.** 124607. Genealogie und Vererbungslehre vom psychiatrischen Standpunkt.

**Stansfield.** 124679. Heredity and insanity.

**Struve.** 124866. Erblchkeitsforschung und Haustierzucht.

**Sturtevant.** 124803. Recent studies on colour inheritance in horses.

**Tower.** 125148. Determination of dominance and the modification of behaviour in alternative (Mendelian) inheritance, by conditions surrounding or incident upon the germ cells at fertilization.

**Vas.** 125324. Entwicklungs- und Gesundheitsverhältnisse der an kongenitalen Syphilis leidenden Kinder. (Ungar.)

**Verworn.** 125377. Die Erforschung des Lebens.

**Weber.** 125568. Vererbung von Krankheiten, Fehlern und Gebrechen.

**Wegelius.** QR. 4646. Antikörperübertragung von Mutter auf Kind.

**Weizsäcker.** 125658. Neovitalismus.

**Winch.** 125805. Social class and mental proficiency in elementary school children.

**Wrzosek u. Maciesza.** 125951. Die durch die Schädigung des Ischiadicus bei Mäusen u. Meerschweinchen erzeugten Missbildungen der Hinterextremitäten werden nicht vererbt. (Poln.)

**Wundt.** 125958. Psychologie.

**Ziegler.** 126064. Die Chromosomen als Vererbungsträger.

**0120 CONDITIONS OF LIFE  
(MEANS OF ATTACK AND  
DEFENCE, MAINTENANCE,  
Etc.).**

**Behla.** 116396. Gesamtsterblichkeit und Säuglingssterblichkeit während des Hitzevierteljahres 1911 im preussischen Staat.

**Bluth.** 116706. Keuchhusten und Kurorte.

**Boscovitz.** 116847. Säuglingsfürsorge in Paris.

**Bum.** 117088. Anpassung und Gewöhnung an Unfallfolgen.

**Dalmady.** 117347. Abhärtung unseres Organismus. (Ungarisch.)

**Dietz.** 117681. Die Bekämpfung der Grubentemperatur.

**Haenel.** 119290. Die Hygiene in der Chirurgie.

**Hauptner.** 119479. Neue städtische Entseunungsanlagen in Deutschland.

**Hirsch.** 119834. Die Gesundheitsregeln von Salerno.

**Höhn.** 119887. Das Misère der kleinen Kurorte.

**Hoffmann.** 119938. Bauhygiene, Krankenhausbau.

**Hofmohl.** 119949. Das Gesetz zum Schutze gegen übertragbare Krankheiten.

**Horel.** 120005. Internationale Hygiene-Ausstellung in Dresden.

**Jannasch.** 120187. Die gerichtsarztliche Begutachtung von Wohnungen.

**Katzenstein.** 120435. Anpassungsfähigkeit des Organismus in ihrer Beziehung zur Pathologie und Therapie.

**Lagrange.** 121023. Physiologie der Leibesübungen.

**Langstein und Benfey.** 121093. Die Sommersterblichkeit der Säuglinge.

**Leyden.** 121354. Problem der Verwirklichung der Schiffssanatorium-Idee.

**Loeb.** 121485. Role of salts in the preservation of life.

**McCay.** 121699. Relationship of food to physical development.

**Meltzer.** 122027. Distribution of soluble substances in frogs deprived of their circulatory apparatus.

**Mom.** 122253. Die Hygiene in der Seefischerei. (Holländisch.)

**Müntz.** 122400. La lutte pour l'eau entre les organismes vivants et les milieux naturels.

**Nevinny.** 122573. Arco in Südtirol.

**Nuttall.** 122670. Adaptation of ticks to habits of host.

**Paull.** 122890. Auswahl der vom zukünftigen Sanatoriumsschiff zu befahrenden Meeresgebiete.

**Pinkus.** 123064. Die Bekämpfung der Geschlechtskrankheiten.

**Samosch.** 123886. Organisation des Gesundheitswesens in grossen Städten.

**Schönbauer.** 124183. Regelung des Krankenhauswesens auf dem flachen Lande.

**Schorrig.** 124203. Hygiene im Berg- und Hüttenwesen.

**Vimaj.** 125408. Una stazione di bagni marini modello.

**Wiener.** 125764. Quarantäne-studien.

**0150 INFLUENCE OF ENVI-  
RONMENT, CHEMOTAXIS,  
GALVANOTAXIS, Etc., HIGH  
ALTITUDES, Etc.**

**Aron.** 116029. Wirkungen der Tropensonne auf Mensch und Tier.

**Baginsky.** 116168; **Boltenstern.** 116771-2; **Brinck.** 116949; **Edel.** 117925; **Effler.** 117946; **Eulenberg.** 118126-7; **Glax.** 118910-3; **Gmelin.** 118939; **Gottschalek.** 119023; **Grabley.** 119028; **Helwig.** 119582-3; **Heubner.** 119755; **Ide.** 120073-5; **Kugelgen.** 120909; **Richter.** 123509; **Verneuil.** 125364; **Zuntz.** 126129. Thalassotherapie.

**Bárány.** 116209; **Schepelmann.** 124017. Seekrankheit.

**Barcroft.** 116216. Effect of altitude on dissociation curve of blood.

**Bayeux.** 116338. Expériences faites au mont Blanc en 1910 sur la sécrétion gastrique à très haute altitude.

**Bogdányi.** 116743. Durch grossen Luftdruck verursachter Schlaganfall. (Ungar.)

**Bornstein.** 116815. Einfluss der komprimierten Luft auf die Blutbildung.

**Bounhiol.** 116873. Une théorie hydrodynamique des pseudo-migrations du *Thymus vulgaris* Cuv. et Val. dans la Méditerranée.

**Breiger.** 116932. Kann man die „Höhensonne“ künstlich ersetzen?

**Brewer.** 116944. Deterioration (physical) in school children.

**Brühl.** 116989. Einatmung verdünnter Luft in ihrer Wirkung auf den Kreislauf und das Herz.

**Brunacci.** 117010. Adattamento degli anfibi all' ambiente mediante la regolazione della pressione osmotica dei loro liquidi interni.

**Brunton et alii.** 117022. Effect of climate on health and disease.

**Bürker et alii.** 117066; **Determann.** 117639; **Durig.** 117883; **Flemming.** 118371; **Hasselbalch u. Lindhard.** 119466; **Planta.** 123092; **Stäubli.** 124670, 2; **Widmer.** 125752-3. Die physiologischen Wirkungen des Höhenklimas.

**Cantlie.** 117188. Tropical life in relation to longevity.

**Cruchet et Moulinier.** 117491. Le mal des aviateurs.

**David.** 117576. Künstliche Höhenluft.

**Determann.** 117642, 6. Hydrotherapie, Aerotherapie und Höhenklimabehandlung.

**Dove.** 117780-3. Grundlagen und Methoden heilklimatischer Beobachtungen. Die medizinisch wichtigsten Faktoren des Klimas.

**Ducourrech de Raquine.** 117848. La cure d'altitude en hiver.

**Eisenstadt.** 118003. Luftdruckschwankungen als Ursache der plötzlichen Todesfälle an Altersschwäche, auch an Herz- oder Gehirnschlag.

**Engel.** 118066; **Schieffer.** 124054. Ägypten.

**Escherich.** 118118. Bedeutung der Adriabäder für die Hygiene des Spielalters der Kinder.

**Farkas.** 118188. Wetterfühlen.

**Flemming und Krusius.** 118372. Zur Einwirkung „strahlender Energie“ auf die experimentelle Tuberkulose des Auges.

**Frankenhäuser.** 118514, 6; **Galli.** 118735; **Loewy.** 121552; **Nicolas.** 122583; **Zuntz.** 126122, 8. Klimatische Faktoren in ärztlicher Betrachtung.

**Franz.** 118534. Phototaxis bei Fischen und bei marinen Crustaceen. Phototaktische Lokomotionsperioden bei *Hemimysis*. 118536: Phototaxis.

**Gaedeke.** 118708. Psychophysiologische Bedeutung der atmosphärischen Verhältnisse insbesondere des Lichts.

**Guillemand et Moog.** 119198. Déshydratation de l'organisme et ses variations avec l'altitude.

**Haddon.** 119279. Environment versus heredity.

**Heilpach.** 119576. Wetter, Klima und Landschaft in ihrem Einfluss auf das Seelenleben.

**Hesse.** 119739. Verbreitung des Kropfes im Königreich Sachsen mit Berücksichtigung der geologischen Verhältnisse.

**Hill.** 119798. Work in mines—conditions, rescue apparatus, &c. 119799: Caisson sickness and compressed air. 119800: Compressed air illness. 119801: Physiology of submarine work.

**Kathe.** 120423. Sommerklima und Wohnung in ihren Beziehungen zur Säuglingsterblichkeit.

**Kronecker.** 120884. Wesen der Bergkrankheit.

**Krusius.** 120895. Schielen und Gesamtveranlagung.

**Langlois.** 121087. Prophylaxie des accidents dans l'air comprimé.

**Lenkei.** 121232. Wirkung der Luftbäder auf die Harnausscheidung.

**Liefmann und Lindemann.** 121386. Einfluss der Hitze auf die Sterblichkeit der Säuglinge.

**Lode.** 121469. Atmosphäre. 121470: Das Klima.

**Macalister.** 121680. Effect of environment on school children.

**Maignon.** 121769. L'influence des saisons et de la sexualité sur la glyco-génie.

**Menke.** 122051. Periodische Bewegungen und ihr Zusammenhang mit Licht und Stoffwechsel.

**Monti.** 122273. La pressione osmotica dei liquidi negli organismi acquatici in rapporto colle variazioni dell' ambiente.

**Morse.** 122323. Retention of normal polarity in centrifuged stems of *Tubularia*.

**Ogneff.** 122701. Aenderungen in den Organen der Goldfische nach dreijährigem Verbleiben in Finsternis.

**Pictet.** 123038. Low temperatures, effect on organisms.

**Portier.** 123194. L'influence de la pression extérieure sur les êtres vivants.

— et **Callery.** 123197. Influence des pressions élevées sur les phénomènes osmotiques.

**Rijnberk.** 123541. Die mechanische Beschaffenheit des Untergrundes und der reflectorische Farbenwechsel der Pleuronectiden.

**Rubner.** 123766. Die Wärme.

**Sanderson-Damberg.** 123889. Die Schilddrüsen vom 15.-25. Lebensjahr aus der norddeutschen Ebene und Küstengegend sowie aus Bern.

**Sarramon.** 123908. Alpinisme.

**Siebelt.** 124443. Verhältnis der künstlichen Kurmittel zu den natürlichen des Kurortes.

**Sosnowski.** 124618. L'irritabilité. (Polon.)

**Steffens.** 124702. Witterungswechsel und Rheumatismus. Wirkung radioaktiver Bäder. Einrichtung zur Bestrahlung mit Hochspannungs-Gleichstrom („Anionen-Behandlung“.)

**Stettner.** 124754. Caissonkrankheit.

**Ströhl.** 115557. Le poids relatif du cœur et l'effet des grandes altitudes.

**Thomson.** 125072. Pressure, temperature, and humidity of atmosphere in relation to metabolism.

**Tissot.** 125104; **Zuntz et Loewy.** 126132. Causes du mal d'altitude.

**Wodsedalek.** 125876. Phototactic reactions and their reversal in the (q-13348)

may-fly nymphs *Heptagenia interpunctata* (Say).

**Wolff-Eisner.** QR. 4706. Tuberkulinbehandlung der Tuberkulose und die Klimatotherapie im Rahmen derselben.

## 0160 CHANGES IN THE ANIMAL DURING LIFE.

**Bilancioni.** 116607. Il problema della vecchiaia e della morte naturale.

**Birk.** 116636. Unterernährung und Längenwachstum beim neugeborenen Kinde.

**Bolten.** 116769. Presbyophrénie (Wernicke) (la forme sénile de la Psychose de Korsakow).

**Bühler.** 117055. Kinderpsychologie.

**Child.** 117314. A study of senescence and rejuvenescence based on experiments with *Planaria dorotocephala*.

**Crampton.** 117476. Physiological age.

**Fliess.** 118386. Der Ablauf des Lebens und seine Kritiker.

**Frankenheimer.** 118485. Chondrodystrophische Zwerg.

**Fürst.** 118681. Das männliche Klimakterium.

**Goett.** 118965. Assoziationsversuche an Kindern.

**Goldfarb.** QR. 3303. The influence of lecithin on growth.

**Groos.** 119115. Das Seelenleben des Kindes.

**Hammer, Kirch und Schlesinger.** 119372. Typische, wenig gekannte Blutveränderungen im Senium.

**Heubner.** 119751. Lehrbuch der Kinderheilkunde.

**Holm.** 119964. Leben im Alter.

**Ichak und Friedenthal.** 120072. Graphische Darstellung von Wachstumserscheinungen.

**Kehrer.** 120468. Zwergwuchs.

**Klose.** 120607. Anatomie und Physiologie des Kindes.

**Kohl.** 120714. Pubertät und Sexualität. Diss.

**Külbs.** 120931. Partieller Riesenwuchs und Nävus.

**Lipschütz.** 121439. Phosphorhunger im Wachstum.

**Lorand.** 121599. Causes de la sénilité.

**Marinesco et Minea.** 121873. Nature des plaques séniles.

**Mühlmann.** 122355. Altersveränderungen der Kernkörperchen in Nervenzellen. (Russ.)

**Näcke.** 122450. Hochgradigste Entartung eines Idioten.

**Oyamada.** 122806. Riesenkind.

**Paton.** 122878. Relationship of thymus and sexual organs to growth.

**Peiper.** 122913. Körperliche Entwicklung der Schuljugend.

**Peritz.** 122944. Infantilismus.

**Pfaundler.** 122999. Hungernde Kinder?

**Pick.** 123033. Senile Atrophie am Hundeschädel.

**Pumplin.** 123280. Paraplegia senilis. Diss.

**Reich.** 123395. Senile Osteomalacie.

**Rusz.** 123809. Schwankungen der Refraktion und Viskosität des Säuglingsblutes. (Ungar.)

**Schloss.** 124117. Pathologie des Wachstums im Säuglingsalter.

**Schneider.** 124175. Pubertät und Auge.

**Schulz.** 124269. Wachstum und osmotischer Druck bei jungen Hunden.

**Spielmeyer.** 124641. Alterserkrankungen des Zentralnervensystems.

**Thomas.** 125056. Zusammensetzung von Hund und Katze während der ersten Verdoppelungsperioden des Geburtsgewichtes.

**Troickij.** 125199. Physiologie des Stoffumsatzes im wachsenden Organismus. (Russ.)

**Vas.** 125324. Entwicklungs- und Gesundheitsverhältnisse der an kongenitaler Syphilis leidenden Kinder. (Ungar.)

**Weissenberg.** 125647. Das Wachstum des Menschen nach Alter, Geschlecht und Rasse.

**Wolff.** 125907. Entwicklungsanomalien bei Infantilismus und bei vorzeitiger Geschlechtsreife.

**Zeltner.** 126051. Beziehungen zwischen Brustwachstum, Schädelwachstum und Körpergewichtszunahme bei Säuglingen.

# 0170 ACTION OF PHYSICAL AGENTS ON THE ORGANISM (ELECTRICITY, HEAT, LIGHT, PHOTO-THERAPEUTICS).

*For action of chemical agents v. PHARMACOLOGY.*

**Amstel and Itersen.** 115963. The temperature-optimum of physiological processes.

**Aron.** 116029. Wirkungen der Tropensonne auf Mensch und Tier.

**Ascher.** 116053; **Bischoff.** 116646; **Mangelsdorf.** 121802; **Weiner.** 125621. Verletzung u. Tod durch Elektrizität.

**Bach.** 116143. Heilung eines Falles von Diabetes insipidus durch Bestrahlungen mit ultravioletttem Quarzlampenlicht.

**Baudrimont.** 116291. Influence de la lumière et de ses radiations sur les êtres vivants. Traitement des plaies au moyen de pansements colorés.

**Bauer.** 116314. Farbenunterscheidungsvermögen der Fische.

**Bering und Meyer.** 116488. Sensibilisierung der Röntgenstrahlen mittels Wärmedurchstrahlung.

**Biermann.** 116592; **Döderlein.** 117723; **Drož.** 117827; **Engel.** 118069; **Eymer u. Menge.** 118153; **Fraenkel.** 118465, 8; **Gocht.** 118942; **Hesse.** 119744; **Heuck.** 119753; **Jagić.** 120170; **Klot.** 120609; **Krause.** 120828, 31, 32; **Marschik u. Zollschan.** 121901; **Plagemann.** 123091; **Reicher u. Lenz.** QR. 4161; **Runge.** 123795; **Schmidt.** 124146; **Strasser.** 124826; **Scott.** 124314; **Wetterer.** 125728; **Zinsser.** 126092. Röntgentherapie.

**Bogdányi.** 116743. Durch grossen Luftdruck verursachter Schlaganfall. (Ungar.)

**Bräger.** 116932-3; **Brustein.** 117028-30; **Grabley.** 119028; **Haberling.** 119275; **Jerusalem.** 120242; **Kelen.** 120478 (Ungar.); **Kiembock.** 120512; **Richter.** 123509. Lichttherapie.

**Collis and Pembrey.** 117435. Effects of warm humid atmospheres on man.

**Chodounský.** 117326; **Meyer-Lierheim u. Siegel.** 122107. Erkältung als Krankheitsursache.

**Determann.** 117640. Heisse Tauchbäder.

**Dittler und Koike.** 117697. Physiologie des Kaltfrosches. Hemmbarkeit des Durchschneidungstetanus mittels schwacher Kettenströme.

**Dove.** 117781. Medizinische Geographie.

**Drzewina.** 117831. Résistance des Crustacés au cyanure et les effets sensibilisateurs de cette substance.

**Eckardt.** 117917. Einwirkung der Sommertrockenheit 1911 auf die Tier- und Pflanzenwelt.

**Effer.** 117946. Walderholungsstätten an der See.

**Ehrlich.** 117968; **Fürst.** 118682; **Simon.** 124487; Thermopenetration.

**Engelke.** 118083; **König.** 120689; **Krause.** 120826; **Lampe.** 121052; **Oppermann.** 122758; **Willige.** 125792. Blitzschlag.

**Erlanger.** 118113. Die Tiefenwirkung der Entzündung.

**Flemming und Krusius.** 118372. Einwirkung „strahlender Energie“ auf die experimentelle Tuberkulose des Auges.

**Foerster.** 118412. Unfälle am Telefon und ihre Verhütung. 118413: Zusammenhang plötzlichen Todes mit einem früheren Blitzunfall.

**Frankenhäuser.** 118515. Wesen und Wirkung der verschiedenen Stromarten.

**Freund.** 118563. Strahlungen als Heilmittel. 118564: Fortschritte auf dem Gebiete der Lichtbiologie.

**Fürstenberg.** 118684. Fortschritte der Hydro-, Thermo- und Emanationstherapie.

**Gaedeke.** 118708. Psycho-physiologische Bedeutung der atmosphärischen Verhältnisse insbesondere des Lichts.

**Gara.** 118742; **Kowarschik.** 120804; **Pribram.** 123237; **Stein.** 124704, 5, 7. Diathermie.

**Gaskell.** 118755. Action of X-rays on developing chick.

(q-13348)

**Gemünd.** 118797; **Liefmann.** 121385. Hochsommerklima, Wohnung und Säuglingssterblichkeit.

**Glax.** 118912; **Helwig.** 119583; **Verneuil.** 125364. Thalassotherapie.

**Gockel.** 118943. Das Licht im Gebirge.

**Guilleminot.** 119199. Biochemical efficiency of various radiations. 119200: Posologie en radiographie médicale avec ou sans écran renforceur. 119201: Contribution à l'étude biochimique des rayons X.

**Harris.** 119423. Observations on men wearing various forms of rescue apparatus.

**Heyde.** 119774. Die Ursachen des Verbrennungstodes.

**Hiller.** 119807-8; **Lewandowsky.** 121324. Die Hitzschlag-Asphyxie.

**Holmes.** 119968. Light and the behaviour of organisms.

**Humphries.** 120053. Electrothermic penetration.

**Iselin.** 120109. Ergebnisse von thermoelektrischen Messungen über die örtliche Beeinflussung der Hautwärme durch unsere Wärme- und Kältemittel und über die Tiefenwirkung dieser physikalischen Massnahmen am lebenden Körper.

**Josselin de Jong.** 120325. Erstikungstod durch Wasserdampf.

**Kanane.** 120361; **Telemann.** 125012. Hochfrequenzströme und ihre Indikationen.

**Kleinschmidt.** 120583; **Klose.** 120602; **Liefmann u. Lindemann.** 121386; **Petruschky.** 122981; **Rietschel.** H. 123530; **Rietschel, J.** 123531. Ursachen u. Bekämpfung der Sommer-säuglingssterblichkeit.

**Kosminsky.** 120784. Einwirkung äusserer Einflüsse auf Schmetterlinge.

**Kramer.** 120813. Ursächlicher Zusammenhang zwischen einer Augenerkrankung (Retinochorioiditis) und Wirkung eines elektrischen Schlages durch den Körper beziehungsweise Blendung der Augen bei Kurzschluss.

**Krause.** 120831. Röntgen-, Radium- und Lichtbehandlung.

**Kromayer.** 120878. Das Licht in der Kosmetik.

**Labeau.** 121001. Action des rayons X sur la moelle en voie de développement.

**Langstein und Rott.** 121096; **Kleinschmidt.** 120582; **Meyer.** 122093; **Kleinschmidt.** 120582. Einfluss der Hitze auf die Säuglinge.

**Laqueur.** 121112. Behandlung mit Hochfrequenzströmen. (D'Arsonvalisation und Thermopenetration respektive Diathermie.)

**Laurens.** 121141. Reactions of amphibians to monochromatic lights of equal intensity.

**Laurent.** 121142. Un nouveau cas de floraison automnale déterminée par un incendie.

**Lenkei.** 121233. Unterschiede zwischen der Wirkung des Wannen- und Balatonbades bei gleicher Temperatur und Ursachen derselben. (Ungar.)

**Lenz.** 121237. Experimentelle Studien über die Kombination von Hochfrequenzströmen und Röntgenstrahlen. (A. d'Arsonvalströme. B. Diathermie.)

**Lichtwitz.** 121366. Wirkung des heissen Sandbades.

**Lode.** 121469. Atmosphäre. 121470: Das Klima.

**Mannich.** 121813; **Freund.** 118565-6. Lichtschädigungen der Haut und Lichtschutzmittel.

**Maragliano.** 121824a. Röntgendiagnosi differenziale tra calcolosi renale e calcolosi biliare.

**Mast.** 121930. Light and the behavior of organisms.

**Menke.** 122051. Periodische Bewegungen und ihr Zusammenhang mit Licht- und Stoffwechsel.

**Miller.** 122154. Hitzschlag beim Pferd.

**Nagelschmidt.** 122459 and 60. Thermic effects of high frequency currents.

**Pfeiffer.** 123005. Photodynamische Wirkungen fluoreszierender Stoffe am lebenden Warmblüter.

**Pick.** 123028. Luftdruckerniedrigung über den Lungen eine wertvolle Heilmethode bei Herz-, Lungen- und Gefässerkrankungen.

**Polimanti.** 123141. Beim Phototropismus des *Lasius niger* L. beobachtete Eigentümlichkeit.

**Pollack.** 123156. Licht-Luftbäder.

**Raubitschek.** 123344.

**Rautenberg.** 123349. Künstliche Durchwärmung innerer Organe.

**Rollier.** 123620; **Spitzmüller u. Peterka.** 124654. Sonnenbehandlung der chirurgischen Tuberkulose.

**Rominger.** 123631. Röntgen-Erythem.

**Rose.** 123658. Tropismes.

**Rubner.** 123766. Die Wärme.

**Salle.** 123865. Einwirkung hoher Aussenlufttemperaturen auf die sekretorische Tätigkeit des Magens.

**Sanno.** 123894. Einfluss der Temperatur auf die Giftempfindlichkeit des Frosches.

**Schachtner.** 123966. Versuche mit der medizinischen Quarzlampe bezüglich ihrer Wirkung und Anwendung bei Hunden.

**Schepelmann.** 124020. Einfluss der Heissluftbehandlung auf Gelenkergüsse.

**Schiller.** 124061. Pathologische Wirkung der Hitze auf die Gewebe.

**Schlossmann und Murschhauser.** 124120. Einfluss mässiger Temperaturechwankungen der umgebenden Luft auf den respiratorischen Stoffwechsel des Säuglings.

**Schott.** 124208. Les cures atmosphériques et de régime dans les maladies chroniques (bains d'air, de lumière et de soleil, régimes naturistes).

**Schütze.** QR. 4366. Einfluss des Radiums auf die Produktion von Antikörpern im tierischen Organismus.

**Steffens.** 124702. Witterungswechsel und Rheumatismus. Erklärung der Wirkung radioaktiver Bäder. Einrichtung zur Bestrahlung mit Hochspannungs-Gleichstrom („Anionen-Behandlung“).

**Stursberg.** 124899. Einfluss von Kältereizen auf den Liquordruck und die Gehirngefässe.

**Tapken.** 124989. Hydroa vaccini-forme (Bazin). Diss.

**Tornier.** 125136. Art, wie äussere Einflüsse den Aufbau des Tieres abändern.

**Veil.** 125338. Säuglingssterblichkeit.

**Zadroi.** 125994; **Winternitz**, 125848.

**Zamazal.** 126008. Einwirkung der Refrigerationseinflüsse vom statistischen Standpunkt. 126009: Einfluss des Berufes auf Entstehung der Erkältungskrankungen.

**Zuntz.** 126122. Klimaforschung. 126129: Physiologische und hygienische Wirkungen der Seereisen.

## 0180 DEATH.

**Bichat.** 116568. Physiologische Untersuchungen über den Tod.

**Bürker.** 117065. Vom Tode.

**Coca.** 117387. Cause of sudden death following intravenous injection of blood corpuscles of foreign species.

**Drnek.** 117823; **Choudounský**, 117324; **Slavík**, 124541. Einfluss der Witterung auf die menschliche Mortalität. (Czechisch.)

**Giraud.** 125185. La constatation des décès en France au point de vue des inhumations prématurées et des morts criminelles.

**Gumprecht.** 119215. Theorie vom Mechanismus des Erhängungstodes. 119216. Lebensdauer der Erhängten.

**Hering.** 119636. Ein postmortales Auskultationsphänomen.

**Nolte.** 122629. Shocktod.

**Reichardt.** 123403. Todesarten und Todesursachen bei Hirnkrankheiten.

**Sabatier.** 123824. La mort subite chez l'enfant.

**Sewaki.** 124399. On the limit of human life. (Japanese.)

**Vaillant.** 125290. Nouvelle méthode permettant de constater par la radiographie si un enfant déclaré né mort a vécu ou n'a réellement pas vécu.

**Verger.** 125360. De l'état histologique des viscères après inhumation de deux à quatre semaines.

## 0192 GENERAL PATHOLOGY OF THE ORGANISM AS A WHOLE.

**Addis.** 115855. Hereditary hæmophilia.

**Bartel.** 116246. Costituzione e malattia.

**Bircher.** 116624. Die kretinische Degeneration (Kropf, endemischer Kretinismus und Taubstummheit) in ihrer Beziehung zu anderen Wissensgebieten.

**De Giovanni.** 117600. Le deviazioni nella evoluzione dell'Essere fonti di patologia.

**Gundobin.** 119218. Besonderheiten des Kindesalters.

**Hess.** 119721. Die Lecksucht des Kindes.

**Horbaczewski.** 120002; **Raubitschek**, 123343; Pathogenese der Pellagra.

**Liebermann.** QR 3731. Disposition. (Ungar.)

**Lo Bosco.** 121462. Due casi di microcefalia pura.

**Marchand.** 121831. Entzündung.

**Ophüls.** 122733. Relation of anatomic structure to function.

**Pende.** 122934; **Pförringer**, 123016; **Wolff**, 125908. Infantilismus.

**Ribbert.** QR. 4174; **Schwalbe**, 124296. Lehrbücher allgemeiner Pathologie.

**Schlater.** 124089. Zelluläre Pathologie und moderne Histologie. (Russ.)

**Schmidt.** 124155. Schmerzphänomene bei den Haustieren und deren Bedeutung in der Veterinärchirurgie.

**Shipley.** 124434. Grouse disease.

**Vas.** 125324. Entwicklungs- und Gesundheitsverhältnisse der an kongenitaler Syphilis leidenden Kinder (Ungar.)

**Vogt.** 125452. Angeborene Defekte des Gehirns.

**Zenkevič.** 126056. Einwirkung der Infektion auf das Blut. (Russ.)

## 0195 IMMUNITY v. QR.

## PHYSIOLOGY OF THE CELL AND OF UNICELLULAR ORGANISMS.

### 0200 GENERAL.

**Calkins.** 117175. Protozoan germ plasm.

**Carrel.** 117223. Kultur der Gewebe ausserhalb des Organismus.

**Doflein.** 117730. Lehrbuch der Protozoenkunde.

**Hadda.** 119278. Die Kultur lebender Körperzellen.

**Malsburg.** 121792. Die Zellengröße als Form- und Leistungsfaktor der landwirtschaftlichen Nutztiere.

**Nägler.** 122453. Stand unserer Erkenntnis von der Zelle als Grundelement des Lebenden. Energie und Energie.

**Woodruff.** 125939. Two thousand generations of *Paramaecium*.

## 0210 STRUCTURE AND FUNCTIONS OF THE CELL.

**Berezowski.** 116459. Einfluss der Kastration auf die Zellgröße.

**Berg.** 116467. Zelle und Zellteilung.

**Fauré-Frémiet.** 118190. Rôle des mitochondries dans l'élimination du fer chez les Rhizopodes arénacés.

**Gee.** 118776. The oenocytes of *Platyphylax designatus* Walker.

**Heidenhain.** 119532. Die kontraktile Substanz, die nervöse Substanz, die Fadengerüstlehre und ihre Objekte.

**Kostanecki.** 120792. Studien an den Eiern von *Macra*.

**Liesegang.** 121389. Stützen der Bütschli'schen Gel-Theorie.

**Perroncito.** 122950. Biologie der Zelle (Mitochondrien, Chromidien, Golgisches Binnennetz in den Samenzellen).

**Schaxel.** 123993. Zusammenwirken der Zellbestandteile bei der Eireifung, Furchung und ersten Organbildung der Echinodermen.

**Szücs.** 124953. Elektrolytaufnahme der Pflanzenzellen und die Adsorption. (Ungar.)

## 0211 Structure and Functions of the Cell Body.

**Fauré-Frémiet.** 118191. Production expérimentale de trichites chez le *Dididium*. 118193. Structure intime de *Fabrea salinea* (Henneguy).

**Marinesco.** 121867. Étude ultra-microscopique des cellules des ganglions spinaux des animaux nouveau-nés.

## 0212 Structure and Functions of the Nucleus.

**Catsaras.** 117246. Verhalten der Mitosen bei den gutartigen papillären Epitheliomen.

**Dehorne.** 117602. Le nombre des chromosomes chez les Batraciens et chez les larves parthogénétiques de Grenouille.

**Derschau.** 117623. Kernbrücken und Kernsubstanz in pflanzlichen Zellen.

**Fauré-Frémiet.** 118193. Structure intime de *Fabrea salinea* (Henneguy).

**Gulick.** 119210. Geschlechtschromosomen bei einigen Nematoden.

**Gutherz.** 119 33. Stand der Heterochromosomen-Forschung.

**Hartmann.** 119443. Konstitution der Protistenkerne.

**Hertwig.** Mesothoriumversuche an tierischen Keimzellen. Idioplasmatur der Kernsubstanzen.

**Herwerden van.** 119672. Bau der Kerne in den Speicheldrüsen der *Chironomus*larve. (Holländisch). 119673: Kerndrath und Nukleolus in den Speicheldrüsenkernen der *Chironomus*larve. (Holländisch.)

**Kossel.** 120786. Chemische Beschaffenheit des Zellkerns.

**Maziarski.** 121996. Recherches cytologiques sur les phénomènes sécrétoires dans les glandes filières des larves des Lépidoptères.

**Schaxel.** 123994. Verhalten des Chromatins bei der Eibildung einiger Hydrozoen.

**Schlein.** 124094. Verhalten des Chromatins bei *Angiostomum* (*Rhabdonema nigrovosum*). Beziehungen zwischen Chromatin und Geschlechtsbestimmung.

**Stauffacher.** 124692. Kernstrukturen.

## 0213 Structure and Functions of the Centrosome, etc.

**Fauré-Frémiet.** 118190. Rôle des mitochondries dans l'élimination du fer chez les Rhizopodes arénacés.

**Kautzsch.** 102451. Auftreten und Teilungen abnorm grosser zweiter Richtungkörper.

**Tschassownikow.** 125216. Centrosomen, Sphären und achromatische Figuren der Zellen.

**Wilson.** 125796. Photographs of chromosomes.

## 0220 PHYSICAL PROPERTIES OF THE CELL.

**Donnan.** 117764. Theorie der Membrangeleichgewichte und Membranpotentiale bei Vorhandensein von nicht dialysierenden Elektrolyten.

**Fischer.** 118332. Kolloidchemische Analyse der Absorptions- und Sekretionsvorgänge. (Absorption aus der Bauchhöhle.)

**Hardy and Harvey.** 119415. Surface electric charges of living cells.

**Höber.** 119877. Martin H. Fischer's Lehre von der Bindung des Wassers in den Zellen.

**Macallum.** 121686. Oberflächenspannung und Lebenserscheinungen.

**McClendon.** 121701. Versuch, amöboide Bewegung als Folgeerscheinung des wechselnden elektrischen Polarisationszustandes der Plasmahaut zu erklären.

**Osterhout.** 122783. The permeability of living cells to salts in pure and balanced solutions.

**Oswald.** 122786. Entzündung als kolloidchemisches Problem.

## 0224 Isotony and other Osmotic Phenomena of the Cell.

**Backman et Sundberg.** 116154. La pression osmotique de *Rana temporaria* pendant l'embryogenèse, après l'éclosion.

**Hamburger.** 119357. Osmotic pressure.

**Höber.** 119878-9. Physikalische Chemie des Stoffaustausches bei den Zellen.

**Jona.** 120292. Osmotic equilibration in the living body.

**Szücs.** 124953. Elektrolytaufnahme der Pflanzenzellen und die Adsorption. (Ungar.)

## 0225 CHEMICAL PROPERTIES OF THE CELL.

**Hahn.** 117323. Methode zum Studium der chemischen Zellfunktionen und deren Resultate.

**Kapsenberg.** QR. 3538. Immunität und Zellerfall.

**Kossel.** 120786. Chemische Beschaffenheit des Zellkerns.

**Loew.** 121536. Giftwirkung von oxalsäuren Salzen und die physiologische Funktion des Calciums.

**McClendon.** 121700. Cataphoresis of proteids in the living cell.

**Masing.** 121924. Beziehung zwischen Kernstoffgehalt und Entwicklung.

**Oswald.** 122786. Die Entzündung als kolloidchemisches Problem.

**Petry.** 122984. Die Zusammensetzung der eosinophilen Granula des Pferdeknorpels.

## 0230 METABOLISM OF THE CELL.

**Aberdalen.** 115784.

**Biot, Biot et Richard.** 116619. Influence du glucose sur la vitalité du *Trypanosoma Lewisii* in vitro.

**Bornstein.** 116824. Die Zellmast in Theorie und Praxis.

**Bottomley.** 116860. Nitrogen fixation by bacteria.

**Buijndijk.** 117077. Consumption of oxygen by nervous system.

**Ciaccio.** 117341. Körnchenzellen des Zentralnervensystems.

**Ehrlich.** 117958. Bildung des Plasmaeiweisses bei Hefen und Schimmelpilzen.

**Golding.** 118973. Nitrogen fixation by plants.

**Höber.** 120878. Zur physikalischen Chemie des Stoffaustausches bei den Zellen.

**Loeb und Wasteneys.** 121487. Zusammenhang zwischen Oxydationsgröße und Cytolyse der Seeegelleier.

**Meyerhof.** 122105. Atmung der Seeegelleier (*Strongylocentrotus lividus*) in Chlornatriumlösungen.

**Warburg.** 125540. Beeinflussung der Sauerstoffatmung. 125542, 4: Untersuchungen über die Oxydationsprozesse in Zellen.

### 0235 Fermentative Activities of the Cell.

**Höber.** 119879. Physikalische Chemie der Zelle und der Gewebe.

**Lebedeff.** 121159. Extraction de la zymase par simple macération.

**Rosenblatt.** 123677. Influence de la concentration en saccharose sur l'action paralysante de certains acides dans la fermentation alcoolique.

### 0240 MOTOR PHENOMENA OF THE CELL. CILIARY MOVEMENT.

**Gutheil.** 119231. Wimperapparat und Mitose von Flimmerzellen.

**Hamburger and Haan.** QR. 3359. Effect of substances which dissolve in fat on the mobility of phagocytes and other cells.

**Koltzoff.** 120747. Kontraktilität des Vorticellenstiels.

**McClendon.** 121701. Amöboide Bewegung als Folgeerscheinung des wechselnden elektrischen Polarisationszustandes der Plasmahaut.

**Mayer.** 121973. Relation between ciliary and muscular movements.

**Morse.** 122322. Alleged rhythm in phototaxis synchronous with ocean tides.

**Ulehla.** 125257. Ultramikroskopische Studien über Geisselbewegung.

### 0260 PHOSPHORESCENCE, LUMINESCENCE.

**McDermott.** 121704. Photogenic function in marine organisms.

— and **Crane.** 121705. Structure of the photogenic organs of certain American *Lampyridae*.

**Weitlaner.** 125654. Johanniskäferlicht und Organismenleuchten.

### 0280 PATHOLOGICAL CONDITIONS OF THE CELL.

**Dolley.** 117741. Pathological cytology of surgical shock. 2. The numerical statement of the upset of the nucleus-plasma relation in the Purkinje cells.

**Schlater.** 124088. Cellularpathologie und Histologie.

**Steinhaus.** 124722. La cellule cancéreuse. (Polon.)

**Waldvogel.** QR. 4625. Chemische Identität der Antikörperbildung mit der Zelldegeneration.

### 0290 ACTION OF PHYSICAL AGENTS ON THE CELL.

**Amato.** 125954; **Meyer u. Bering.** 122087. Wirkung der Röntgenstrahlen.

**Barratt and Arnold.** 116242. Cell changes in the testis due to X rays.

**Cooke and Loeb.** 117445. Effect of light on cells in fluorescent solution after addition of potassium cyanide.

**Fischer.** 118327-8. Gefrieren und Erfrieren.

**Henri - Cernovodeanu et Henri.** 119610. Actions des rayons ultraviolets sur les microorganismes.

**Hertel.** 119659. Lichtbiologische Fragen.

**Lillie.** 121400. Significance of changes in permeability of the plasma membrane of the living cell in processes of stimulation and contraction.

**Marinesco.** 121968. Des changements qu'impriment à la luminosité et à l'état colloïdal des cellules nerveuses vivantes certains agents physico-chimiques.

**Masuda.** 121936. Untersuchungen über Zellfunktion mit Hilfe der vitalen Färbung.

**Mills.** 122161. Action of radium on the tissues.

**Morse.** 122321. Shaking experiments with protozoa.

**Pusey.** 124286. The biological effects of radium.

**Schiller.** 125061. Wirkung der Hitze auf die Gewebe.

**Thornton.** 125074. Effect of ionised air on bacteria.

# 0295 ACTION OF CHEMICAL SUBSTANCES ON THE CELL.

**Bokorny.** 116757. Intravitale Coffeinreaktionen. 116758: Verhalten von niederen Organismen sowie Pflanzen gegen stark verdünnte wässrige Auflösungen von Basen.

**Cooke and Loeb.** 117445. Effect of light on cells in fluorescent solution after addition of potassium cyanide.

**Fauré-Frémiet.** 118191. Production expérimentale de trichites chez le *Dididium*. 118192: Action du sulfate de magnésie en solution concentrée sur quelques protoplasmas.

**Hamburger and Haan.** QR. 3359. Effect of substances which dissolve in fat on the mobility of phagocytes and other cells.

**Harrison.** 119428. Stereotropism of embryonic cells.

**Koltzoff.** 120747. Gestalt der Zelle. Kontraktibilität des Vorticellens.

**Schmieder, und Hayward.** 124162. Verwertung der Scharlachfarbstoffe.

**Schütze.** 124251. Die lebendige Zelle im Kalkwasser.

**Waldvogel.** QR. 4625. Die chemische Identität der Antikörperbildung mit der Zelldegeneration.

**Warburg.** 125543. Beziehungen zwischen Konstitution und physiologischer Wirkung.

**Widmark.** 125750. Chemische Bedingungen für das Beibehalten der normalen Struktur der Zellen.

**Woodruff.** 125938. Increased susceptibility of protozoa to poison due to treatment with alcohol.

# 0297 AGGLUTINATION v. QR.

## PHYSIOLOGY OF THE TISSUES IN GENERAL.

### 0400 GENERAL.

**Carrel,** 117223; **Pringsheim.** 123249. Kultur der Gewebe ausserhalb des Organismus.

— und **Burrows.** 117228. Technik der Gewebekultur in vitro.

**Hadda.** 119278. Die Kultur lebender Körperzellen.

**Harden and Maclean.** 119410. Supposed presence of alcoholic enzyme in animal tissues.

**Loeb.** 121494. Einfluss von Kombinationsreizen auf das Wachstum des transplantierten Uterus des Meerschweinchens. 121501: Conditions of tissue growth, especially in culture media.

# 0420 PHYSICAL PROPERTIES OF TISSUES. (ELECTRICAL RESISTANCE, IMBIBITION, CONDUCTIVITY TO HEAT, ETC.)

**Bauer.** 116298; **Bauer u. Ames.** 116306. Quellung der Nervengewebe.

**Caan.** 117164-5. Radioaktivität menschlicher Organe.

**Fürth und Lenk.** 118688. Bedeutung von Quellungs- und Entquellungsvorgängen für den Eintritt und die Lösung der Totenstarre.

**Girard.** 118882. Mécanisme électrostatique de l'hémoperméabilité des tissus vivants aux électrolytes. 118883: Rôle de l'électrisation de contact en biologie. I: Mécanisme physico-chimique des différences de potentiel des tissus vivants. 118883: II. Osmose des solutions d'électrolytes.

**Höber.** 119879. Physikalische Chemie der Zelle und der Gewebe.

**Hoeve.** 119908. Die Quellungs- wärme der Linsensubstanz.

**Külbs und Berberich.** 120935. Einfluss der Bewegung auf die Entwicklung und Zusammensetzung der inneren Organe.

**Laugier et Bénard.** 121136. Propriétés osmotiques des muscles.

**Leduc.** 121168. Elektrischer Widerstand des menschlichen Körpers.

**Noyons.** 122660. Physiological sclerometry.

**Schwarz.** 124299. Quellung und Entquellung ruhender und tätig gewesener Froshmuskeln in isotonischen Kochsalzlösungen.

**Stübel.** 124876. Fluoreszenz tierischer Gewebe in ultraviolettem Licht.

**Wildermuth.** 125778. Spezifischer Leitungswiderstand und spezifische Wärme der Gewebe des menschlichen Körpers.

**0425 CHEMICAL PROPERTIES OF TISSUES. (REACTION, POST-MORTEM PRODUCTION OF ACID, Etc.)**

**Bach.** 116140. Ein Koferment der Perhydridase in tierischen Geweben.

**Barlocco.** QR 2729, 30. Diphtherietoxin und Lipolyse durch Organe.

**Battelli und Stern.** 116277. Oxydation der Citronen-, Apfel- und Fumarsäure durch Tiergewebe. 116280: Antipneumin. 116284: Haupt- und akzessorische Atmung.

**Bozenraad.** 116886. Wassergehalt des menschlichen Fettgewebes unter verschiedenen Bedingungen.

**Fränkel.** 118473. Darstellung von Lipoiden aus Gehirn und anderen Geweben.

**Fürth und Lenk.** 118688. Bedeutung von Quellungs- und Entquellungs Vorgängen für den Eintritt und die Lösung der Totenstarre.

**Harden und Maclean.** 119411. Oxidation of isolated tissues.

**Lillie.** 121401. Nature of chemical stimulation: influence of neutral sodium salts.

**Lindenberg.** 121469. Zum histologischen Nachweis der Acidose.

**Pincussohn.** 123060. Fermentative Eigenschaften der Gewebe.

**Rona.** 123636. Esterspaltung in den Geweben.

**Schirokauer und Wilenko.** 124080. Bestimmung der Diastase in Organen.

**Shibata und Shigekiyo.** 124431. Fettgehalt der inneren Organe.

**Stein.** 124710. Milchsäurebildung bei der antiseptischen Autolyse der Leber. Diss.

**Unna.** 125271. Die Reduktionsorte und Sauerstofforte des tierischen Gewebes.

**Versé.** 125371. Cholestearinesterverfettung.

**Waentig und Steche.** 125495; **Senter.** 124382. Fermentative Hydroperoxydzersetzung.

**0426 AUTOLYSIS OF TISSUES.**

**Barlocco.** QR 2728. Einfluss des Diphtherietoxins auf den autolytischen Prozess. QR 2730: Gehalt der mit Diphtherietoxin in Berührung gebrachten Autolysate an Lipiden.

**Benson und Wells.** 116448. Autolysis by physico-chemical methods.

**Billard.** QR 2808. L'action antitoxique du suc d'autolyse de foie de porc.

**Brown.** 116974. Changes in the hemosiderin content of the rabbit's liver during autolysis.

**Ditthorn und Schultz.** 3039A. Einwirkung der Leberautolyse auf Tuberkulin.

**Garnier.** 118748. Autolyse du foie du lapin soumis à l'intoxication diphtérique.

**Hess und Saxl.** 120726. Autolytische Vorgänge in Tumoren.

**Kepinow.** 120496. Beeinflussung der Autolyse durch Jod.

**Marinesco et Minea.** 121872. Métamorphoses, réaction et autolyse des cellules nerveuses.

**Pick.** 123033. Senile Atrophie am Hundeschädel.

**Piettre.** 123050. L'autolyse musculaire d'origine pathologique.

**Satta e Fasiani.** 123934. Azione dei lipoidi sull'autolisi del fegato.

**Shibata.** 124429. Verhalten des Fettes tierischer Organe bei antiseptischer Aufbewahrung.

**Simon.** 124485. Autolyse des Gehirns.

**Stammlier.** QR. 4448. Tumorreaktionen: Meiostagminreaktion.

**Stein.** 124710. Milchsäurebildung bei der antiseptischen Autolyse der Leber. Diss.

**Stookey.** 124801. Effect of salicylic acid upon autolysis. 124802: Influence of iodides on autolysis.

——— and **Gardner.** 124804. Relation of the thyroids to autolysis.

**Trzebinski.** 125214. Morphologie der Nervenzellen bei Autolyse des Rückenmarkes.

## 0430 TRANSPLANTATION AND REGENERATION OF TISSUE.

**Agosti.** 115872. I fenomeni di reazione delle cellule nervose nei gangli spinali trapiantati.

**Askanazy.** 116070. Physiologische und pathologische Blutregeneration in der Leber. 116072: Muskelfleisch kann mit Erfolg verpflanzt werden.

**Axhausen.** 1<sup>o</sup> 6119. Knochenchirurgie. 116121: Technik und Erfolge der freien Transplantation.

**Bakay.** 116180 (Ungar.); **Glasstein.** 118909; **Yamanoüchi.** 125973. Gefäßtransplantation.

**Barfurth.** 116229. Regeneration und Involution 1910.

**Basch.** 116260. Zur Thymusexstirpation beim jungen Huhn.

**Baschkirzew** und **Petrow.** 116264; **Gessler.** 118839; **Hugel.** 120047; **Rehn.** 123391-2; **Stieda.** 124768. Knochentransplantation.

**Beebe.** 116395. Transfusion.

**Berg.** 116463. Anwendung von Dünndarmtheilen bei Operationen der Harnwege.

**Bockenheimer.** 116717. Plastische Operationen.

**Carrel.** 117207, 9-11, 15. Transplantation and replantation of kidneys. 117208: Heterotransplantation of blood vessels. 117212: Transplantation of the thigh from one dog to another. 117213-4: Remote results of transplantations of blood vessels. 117218: Results of the replantation of the spleen. 117220: Peritoneal patching of the aorta. 117221: Remote results of the replantation of the kidney and the spleen. 117222: Latent life of arteries. 117224: Le rajeunissement artificiel des cultures de tissus.

—— et **Montrose.** 117226. Cultures *in vitro* des tissus de Mammifères.

**Cignozzi.** 117345. Valore pratico degli innesti dermo epidermici.

**Coenen.** 117391. Parabiose und Xiphopagen.

**Dalla Vedova.** 117543. Trapianto libero oste-articolare.

**D'Andrea.** 117555. Innesto di capsule surrenali embrionali nell'ovaio.

**Davenport.** 117574. The transplantation of ovaries in chickens.

**Denk.** 117617. Ersatz von Durade-fecten durch frei transplantierte Fascie.

**Dobrotworski.** 117710. Rippen als Material zur Knochenautoplastik.

**Dominici.** 117748. Uretero-eteroplastiche con trapianti vasali, venosi ed arteriosi.

**Dominici.** 117752. Regeneration der peripheren Nerven.

**Dürken.** 117853. Frühzeitige Exstirpation von Extremitätenanlagen beim Frosch.

**Elschnig.** 118033. Nachstar.

**Enderlen.** 118057; **Lexer.** 121346. Transplantation.

**Engel.** 118064. Regenerative und blastomatöse Gewebsbildung.

**Engel.** 118065. Transplantationen weiblicher Genitalien.

**Erdheim.** 118102. Dentinverkalkung im Nagezahn bei der Epithelkörperchen-transplantation.

**Fischer.** 118318. Regeneration und Transplantation des Pankreas von Amphibien.

**Fletcher.** 118377. Zement-Neubildung in Bezug auf Behandlung der Alveolitis.

**Flexner** and **Jobling.** 118380. Secondary transplantation of a sarcoma of the rat.

**Flörcken.** 118389. Gallenblasenregeneration mit Steinrezidiv nach Cholecystektomie.

**Franco.** 118479. Trapianto del tessuto adiposo.

—— 118480. "Atrofia con proliferazione" del tessuto adiposo.

**Frangenheim.** 118482. Zur Frage der Oesophagusplastik.

**Fritsch.** 118628-9. Regenerationsvorgänge am Gliedmassenskelet der Amphibien.

**Fujita.** 118691. Rosettenbildung in der neugebildeten Netzhaut des Frosches.

**Glass.** 118908; **Tanaka.** 124978. Regenerationserscheinungen im Zentralnervensystem.

**Goecke.** 118950. Exstirpation eines Aneurysma der Art. poplitea und Ersatz des Defekts durch freie Transplantation eines Stückes der Vena saphena.

**Goeldel.** 118954. Versuche, die Knochenregenerationsfähigkeit des Rippenperiostes nach Rippen-Resektion zu verhüten.

**Goldfarb.** 118969. Central nervous system in relation to regeneration.

**Griesser.** 119074. Fettbildung in implantierten Organen.

**Guthrie.** 119234, 5, 8. Survival of engrafted tissues.

**Haberer.** 119269. Die gestielte Nebennierentransplantation.

**Halsted.** 119351. Transplantation of parathyroid glands in dogs.

**Hankó.** 119391. Einfluss einiger Lösungen auf die Häutung und Regeneration von *Asellus aquaticus*.

**Harms.** 119418. Ovarialtransplantation auf fremde Species bei Tritonen.

**Heidenheim.** 119533. Bindehaut-Kerato- und Scleroplastik nach Kuhnt; Anwendung bei Verletzungen des Augapfels.

**Helferich.** 119568. Transplantation des Intermediärknorpels.

**Hesse und Schaack.** 119740. Ueberpflanzung der Vena saphena in die Vena femoralis mittelst Gefässnaht bei Varicen.

**Heymann.** 119779. Zur Gefässchirurgie: Arterien — Venenverbindung.

**Hinz.** 119817. Gelenkplastik.

**Hohmeier.** 119950. Verschluss von Wunden und Ueberbrückung von Defecten schleimhauttragender Körpercanäle und -höhlen durch freie Autoplastik. 119957: Ueberbrückung eines ausgedehnten Harnröhrendefektes durch freie Faszien-Plastik.

**Intinis.** 120098. Conservation *in vivo* d'organes séparés de leurs attaches normales.

**Jansen.** 120198. Transplantation der Schilddrüse. (Holländisch.)

**Jenkinson.** 120232. Development of isolated pieces of the gastrulae of *Strongylocentrotus lividus*.

**Jolly.** 120279. La survie des leucocytes.

**Karewski.** 120411. Deckung von grossen Defekten der Brusthaut.

**Katzenstein.** 120439. Bildung eines Gelenkbandes durch freien Periost-lappen.

**Klapp.** 120562. Umpflanzung von Gelenkenden.

**Koelitz.** 120679. Untersuchungen an *Hydra*.

**König.** 120686 & 87. Verlöthung und Überbrückung.

**Kopeć.** 120767. Kastration und Transplantation bei Schmetterlingen.

**Krabbel.** 120809. Behandlung der Tetania parathyreoida mit Ueberpflanzung von Epithelkörperchen.

**Kranz.** 120815A. Schilddrüse und Zähne.

**Küttner.** 120955. Die Transplantation aus der Leiche.

**Kumagai.** 120967. Schicksal des zur Lidplastik verwendeten Ohrknorpelhautlappen.

**Läwen.** 121012. Freie Knochenplastik in die Unterlippe bei congenitalem Facialisdefect.

**Lambert.** 121047. The parabiosis of rats and mice.

**Landois.** 121059. Die Epithelkörperchen-Transplantation in die Blutbahn.

**Lange.** 121068. Die Sehnenverpflanzung. 121069: Bildung von Infarkttnarben.

**Launoy.** 121137. De l'action des métaux alcalinoterreux et du citrate de sodium sur la survie cellulaire.

**Legendre et Minot.** 121195. Formation de nouveaux prolongements par certaines cellules nerveuses des ganglions spinaux conservés à 39° hors de l'organisme. 121197: Modifications qui se produisent, quand on les replace à 39°, dans les cellules nerveuses des ganglions spinaux conservés à 15°–20° hors de l'organisme.

**Levin.** QR 3710. Immunity in cancers of the white rat. 121299: Reactive power of the white rat to tissue implantation.

———— and **Larkin.** 121301. Transplantation of devitalized arterial segments.

**Levit.** 121309. Methode der Deckung von Trachealdefekten mit freier Plastik aus fascia lata femoris.

**Lexer.** 121347. Fetttransplantation. 121348: Ersatz eines Harnröhrendefekts durch den Wurmfortsatz. 121349: Vollständiger Ersatz der Speiseröhre.

**Libroia.** 121362. Innessi ovarici.

**Loeb.** 121494. Einfluss von Kombinationsreizen auf das Wachstum des transplantierten Uterus des Meeresschweinchens. 121495: Bildung des Pigmentes in der regenerierenden Haut.

— und **Addison.** 121503. Transplantation der Taubenhaut in die Taube und in andre Tierarten.

**Luckhardt.** QR 3776. Origin of the immune bodies by the method of organ transplantation.

**Maccäbruni.** 121688. Der Degenerationsprozess der Nerven bei homoplastischen und heteroplastischen Pfropfungen.

**Magitot.** 121744-5. La survie possible de la cornée transparente de l'œil après conservation prolongée en dehors de l'organisme.

**Makkas.** 121778. Freie Fetttransplantation. Plombierung von Knochenhöhlen mit Fett.

**Malesani.** 121785. Rigenerazione della mucosa gastrica.

**Marinesco et Minea.** 121871. L'influence de la narcose sur la greffe des ganglions nerveux. 121872: Métamorphoses, réaction et autolyse des cellules nerveuses.

**Michailow.** 122127. Regeneration des Neurons. Nervenzellen Wachstumskugeln oder Nervenendapparate.

**Morgulis.** 122310. Regeneration isolierter Segmente und kleiner Stücke von Würmern. 113010: Verhältnis des Nervensystems zur Regeneration.

**Müller.** 122379, 81. Regenerationsvermögen der Süßwasserschwämme.

**Neuhäuser.** 122557. Genese der Nierentumoren.

**Nusbaum und Oxner.** 122665-7; **Oxner.** 122804. Regeneration der Nemertinen.

**Perthes.** 122951; **Rehn.** 123389, 90 Gewebsverpflanzung.

**Pettit.** 122987. Figures de mitose dans les tissus greffés.

**Pochhammer.** 123106. Entstehung parostaler Callusbildungen und die künstliche Calluserzeugung an Thieren und beim Menschen.

**Pólya.** 123162. Ergänzung der Mundschleimhautdefekte. (Ungar.) 123163: Kolpopoësis. (Ungar.)

**Kirschner.** 120545; **Rehberg.** 123384; **Valentin.** 125297. Fascientransplantation.

**Reifferscheid.** 123417-8. Regeneration durch Röntgenstrahlen geschädigter Ovarien.

**Ritter.** 123562. Ersatz der Speiseröhre durch Dünndarmtransplantation.

**Rous.** 123740. Fate of embryonic tissue implanted in the mother. 123741: The behavior of transplanted mixtures of tumor and embryo. 123742: An experimental comparison of transplanted tumor and a transplanted normal tissue capable of growth. 123743: A transmissible avian neoplasm.

**Ruth.** 123810. Cicatrisation de plaies cutanées en dehors de l'organisme.

**Salzer.** 123877. Regeneration der Kaninchenhornhaut.

**Schepelmann.** 124019. Thiersche Hautverpflanzung.

**Schmerz.** 124125. Verwendung von Amnion als plastisches Interpositionsmaterial.

**Schmieden.** 124161; **Rehn u. Wakabayashi.** 123392. Knorpelverpflanzung.

**Schmincke.** QR 4338. Zum Geschwulstproblem.

**Schöne.** 124190. Die heteroplastische und homöoplastische Transplantation.

**Schroder.** 124225. Replantation und Transplantation [von Zähnen].

**Schultz.** 124255. Regeneration und Uebung. Versuche an *Amphiglena*.

**Sofotero.** 124589. Gefäßnaht. (Russ.)

**Steinach.** 124715-6. Umstimmung des Geschlechtscharakters bei Säugetieren durch Austausch der Pubertätsdrüsen.

**Stockard.** 124785. Fate of ovarian tissues when planted on different organs.

**Streissler.** 124852. Urethralplastik durch freie Transplantation des Wurmfortsatzes.

**Sulakov.** 124920. Peritonisierung mit Netzstücken. (Russ.)

**Thesing.** 125037. Regeneration und Transplantation.

**Thom.** 125047. Gelenkmobilisation (Interposition eines frei transplantierten Fascienstreifens bei knöcherner Ankylose des Ellenbogengelenkes).

**Thomas.** 125053. Nebenniere des Kindes und ihre Veränderungen bei Infektionskrankheiten.

**Torrini.** 125140. *Plastica della cartilagine tiroide.*

**Tschistowitsch.** 125223. Eigenartige maligne Leberhyperplasie (Regenerationshyperplasie)?

**Ubisch.** 125244. Flügelregeneration bei *Lymantria dispar*.

**Unger und Bettmann.** 125269. Resektion des Oesophagus.

**Vecchi.** 125334. Regeneration und Neubildung der Lymphdrüsen.

**Walter.** 125529. Bedeutung des Nervensystems für die Regeneration der *Triton*extremitäten?

**Walther.** 125535. Gesichtsplastik. (Berücksichtigung behaarter Abschnitte.) Diss.

**Walther.** 125536. Kontralaterale Nerventransplantation.

**Ward.** 125547. Histological changes in transplanted blood vessels.

**Weill et Bénard.** 125613. L'hyperthrophie compensatrice de la rate après ablation partielle chez le Chien.

**Welty.** 125672. Thiersch'sche Transplantation im Anschluss an die Radikaloperation.

**Widmer.** 125751. Strahlenbehandlung grosser Epitheldefekte.

**Wieder.** 125756. Regeneration of bone.

**Williams.** 125790. Viability of human carcinoma in animals.

**Wischniewsky.** 125863. Regeneration der Pars-prostatica urethrae. Folgen der Prostatektomie.

**Zaccarini.** 125992. Fett und Glykogen bei den entzündlichen Prozessen der Rippenknorpel.

## 0480 PATHOLOGY OF TISSUE.

**Allenbach.** 115933. Pachymeninxverkalkung bei *Usura cranii*.

**Brown.** 116973. Origin, distribution and significance of fuchsin bodies, with special staining technique.

**Dolley.** 117741. The pathological cytology of surgical shock.

**Ehrmann.** 117970. Fettige Gewebsveränderungen in der Uterusmuskulatur.

**Eliaschew.** 118014. Gibt es einen intravitablen Eisengehalt verkalkter Gewebe?

**Fischer.** 118335. Oedema.

**Gruber.** 118741. Infarktbildung in der Mamma.

**Laubry et Parvu.** QR 3681. La persistance des anticorps hydatiques en rapport avec la récidive des kystes.

**Marchand,** 121831; **Ostwald,** 122786; **Schäffer,** 123982. Entzündung.

**Meyer-Betz.** QR 3895. Paroxysmale Hämoglobinurie.

**Ribbert.** QR 4174. Lehrbuch der allgemeinen Pathologie.

**Schlatter.** 124088. Cellularpathologie und Histologie.

**Simonsohn.** 124501. Dermatoneuro-myositis chronica atrophicans.

**Tanaka.** 124977. Kalkresorption und Verkalkung.

**Theilhaber und Theilhaber.** 125034. Zusammenhang von Entzündung und Krebs.

**Trýb.** 125211. Histologische Veränderungen des Gewebes nach Einspritzungen von Salvarsan.

## 0482 Degenerations.

**Cohn.** 117404. Cholesterinbildung im Uterusmyom.

**Dunin-Karwicka.** 117873. Les lipoides biréfringents dans les organes de l'homme à l'état physiologique. (Polon.)

**Feuillie.** 118246. Dégénérescences des hématies.

**Finzi.** 118298. Ricerche sulla amiloidosi sperimentale.

**Fischer..** 118333. Wesen der trüben Schwellung.

**Fischer.** 118338. Der spongiöse Rindenschwund, ein besonderer Destruktionsprozess der Hirnrinde.

**Fischler.** 118350. Beziehungen zwischen Leberdegenerationen und Pankreasfettgewebsnekrose an Tieren mit Eck'scher Fistel.

**Franco.** 118480. "Atrofia con proliferazione" del tessuto adiposo.

**Hart.** 119434. Auftreten von Fett in der Thymus. Pathologische Involution der Thymus.

**Herxheimer und Schmidt.** 1196740. „Strangförmige“ Neubildung bei Aerodermatitis chronica atrophicans. Histopathologie der Dermatitis chronica atrophicans.

**Heyde.** 119773. Subkutane Fettgewebsnekrose.

**Hippel.** 119818. Eine nahezu isolierte Degeneration des Ganglion retinae.

**Kaiserling.** 120373. Verfettung und Fettwanderung.

**Kawamura.** 120455. Epithelmetaplasie.

**Koepe.** 120706. Congenital-polyzystische Degeneration der Nieren.

**Krompecher.** 120879. Oedem-Sklerose namentlich auch bei Arteriosklerose.

**Landau.** 121056. Rückbildungsvorgänge in Gliomen.

**Lewy.** 121345. Degenerationsversuche am akustischen System des Kaninchens und der Katze.

**Leyberg.** 121352. Cytostéatónécrose du tissu graisseux subcutané. (Polon.)

**Marinesco et Minea.** 121873. Nature des plaques séniles.

**Müller.** 122380. Reduktionserscheinungen bei Süßwasserschwämmen.

**Müller.** 122394. Atrophodermia erythematodes reticularis. (Poikiloderma atrophicans vascularis Jakobi.)

**Pottenger.** 124210. Muskelspasmus und Degeneration.

**Reye.** 123484. Bedeutung der Scapula scaphoidea (Graves).

**Schickele und Keller.** 124051. Chronische Metritis und die kleincystische Degeneration der Ovarien.

**Tertsch.** 125020. Primäre fettige Degeneration beider Hornhäute.

**Thomas.** 125053. Nebenniere des Kindes und ihre Veränderungen bei Infektionskrankheiten.

**Versé.** 125371. Cholestearinesterverfettung.

**Wells.** 125667. Relation of fatty degeneration to the oxidation of purines by liver cells.

## 0484 Tumours and Cysts.

**Abramowski,** 115829; **Apolant,** 115985A; **Braunstein,** 116920 (Russ.); **Eibach,** 117980; **Fraenkel,** 118459; **Goldzieher u. Bókay,** 118993; **Jaeger,** 120153-4; **Klemm,** 120587; **Löwenstein,** 121545; **Petrov u. Girgolav,** 122978 (Russ.); **Steinhaus,** 124722 (Polish); **Theilhaber,** 125030; **Weinberg,** 125616; **Werner,** 125691; **Woglam,** 125880; **Wolff,** 125917. Zur Krebsforschung.

**Adam,** 115850; **Knieper,** 120627; **Leber,** 121162. Glioma retinae.

**Adler,** 115864; **Ribbert,** 123496; **Wacker,** 125487; Karzinom.

**Aichel.** 115879. Zellverschmelzung mit qualitativ abnormer Chromosomenverteilung als Ursache der Geschwulstbildung.

**Alessandri.** 115904. Adenoma della tiroide d'origine paratiroidea. 115905: Esistenza di isolisine nel sangue dei cancerosi.

**Alfieri.** 115923. Sarcocistocarcinoma dell'ovaio.

**Alezais et Peyron.** 115919. Néoplasie conjonctive dans les paraganglions carotidiens.

**Ángyán,** 115975; **Bonome,** 116801; **Landau,** 121056; **Ranke,** 123326; **Stumpf,** 124896. Glioma.

**Anitschkow.** 115976. Fibromyome des Oesophagus und der Kardia. 115978: Histologische Struktur und Histogenese des Mäusekarzinoms.

**Ansprenger.** 115979. Eine branchiogene Cyste. Diss.

- Antonelli.** 115981. Osteosarcoma metastatico del polmone.
- Anzilotti.** 115984. Un singolare reperto istologico in un tumore polipoide delle cavità nasali.
- Apolant.** 115985. Mäusegeschwülste.
- Arning und Lewandowsky.** 116011. Noduli cutanei, eine bisher wenig beachtete Hautaffektion.
- Arzt.** 116044. Dermoide des Beckenbindegewebes. 116045: Gutartige Tumoren der Kopffregion.
- Aschoff.** 116062. Strahlige Einschlüsse in Riesenzellen.
- Askanazy.** 116071. Chemische Ursachen von Geschwulstbildungen und geschlechtliche Fröheife.
- Astwazaturow, 116077; Brugnattelli, 116995-6; Brunzel, 117025; Dominici, 117750, 3; Fischer, 118308; Hirschfeld, 119850; Löwenstein, 121546; Lüerssen, 121636; Meyer, 122103; Saul, 123942; Schaede, 123970; Schmincke, QR. 4338; Sustmann, 124931; Theilhaber, 125032-3; Wernicke, 125694.** Zur Geschwulstlehre.
- Auffermann.** 116095. Primäre. Aortengeschwulst mit eigentümlichen Riesenzellen.
- Axhausen.** 116120. Kongenitaler behaarter Rachenpolyp.
- Balajan.** 116181. Parotistumoren.
- Bang.** 116200. Cysten.
- Barile.** 116232. Struttura ed istogenesi di un neuroma fibrillare mielino.
- Barratt.** 116239. Complement deviation in mouse carcinoma.
- Bauer.** 116292. Teratome der Kreuz-Steissbeingegegend und der Bauchhöhle.
- Baumgarten.** 116322. Naevus fibrosebaceus (Adenoma sebaceum).
- Bautze.** 116329; **Hoffmann,** 119937; **Oppikofer,** 122760. Kieferzysten.
- Bayer.** 116331. Lymphosarkom der Zunge.
- Beck.** Zystenbildung am Nasenflügel.
- Beck.** 116373; **Freytag,** 118590; **Henke,** 119597. Mäusekrebs.
- Becker.** 116380. Symmetrische Fibrome im Bereiche der Kiefer.
- Beebe.** 116395. Transfusion.
- Beisele.** 116410. Riesenzellensarkom der weiblichen Brustdrüse.
- Beneke und Namba.** 116434. Traumatisch bedingter Nierentumor. Pathologie des „infiltrierenden Nierenkrebses“.
- Bennecke.** 116441. Darmerkrankungen.
- Benthin.** 116452. Erzeugung atypischer Epithelwucherungen.
- Bergmann.** 116479. Congenitale Sacraltumoren.
- Bergmeister.** 116483; **Reis,** 123438. Angiom der Chorioidea.
- Bertino.** 116525. Metastasi da trapianto dei tumori benigni dell'ovaio.
- Bertscher.** 116530. Primäres Lidsarkom. Diss.
- Bircher.** 116622. Histologische Befunde bei durch Wasser erzeugten Rattenstrumen und Kropfherzen.
- Bistis.** 116649. Cyste der Conjunctiva bulbi.
- Bockenhaimer.** 116716. Cystischer Tumor bei Hufeisenniere.
- Boer.** 116738. Cystenartige nach Staphylomabtragung entstandene Gebilde der Conjunctiva.
- Blumenthal.** 116698. Chemotherapie der bösartigen Geschwülste mit aromatischen Arsenverbindungen.
- und **Neuberg.** 116701. Proteolytische Fermente der Krebszelle.
- Bluntschli.** 116705. Zähne zweier Dentitionen in einer Dermoideyste des Ovariums.
- Bolognesi.** 116768. Spontane Rückbildung des Hautepithelioms.
- Bondi.** 116782; **Hoevens,** 119911.
- Bonneville.** 116792. Carcinoma corporis uteri mit viel Glykogen.
- Boschowsky.** 116846; **Kontkowski.** 120757. Primäres Lungensarkom.
- Boye.** 116885. Sogen. primäre Tumoren der Herzklappen.
- Brade.** 116890; **Fujii,** 118690; **Tietze.** 125087; **Wollenberg.** 125928. Knochenzysten.
- Brandweiner.** 116907. Hat das Angiokeratoma (Mibelli) Beziehungen zur Tuberkulose?

- Braude.** 116910. Primäre Carcinome der serösen Häute. Diss.
- Brault.** 116914. Elephantiasis et paratuberculose.
- Bregman und Krukowski.** 116931. Geschwülste des Kleinhirnbrückenwinkels.
- Brons.** 116960. Tuberkulöses Ovarialkystom. Diss.
- Brossok.** 116963. Neuroma gangliocellulare benignum et malignum.
- Brun.** 117005. Peritelioma primitivo generalizzato del peritoneo. 117006: Sarcomi primitivi delle ghiandole retroperitoneali in bambini, con metastasi e diffusione rare.
- Bruusgaard.** 117031. Hauteruptionen bei der myeloiden Leukämie und der malignen Granulomatose.
- Bucura.** 117050. Leukoplakie und Karzinom der Vulva. Uterus myomatous hypoplasticus mit Achsendrehung.
- Büttner.** 117069. Histogenese der Adenocarcinome des Uterus.
- Buschke.** 117138. Uebertragung von Rattensarkom und Mäusecarcinom auf neugeborene Tiere.
- Butlin.** 117151. Unicellula cancri.
- Cagnetto.** 117169. Cisti e tumori primari del fegato ad epitelio vibratile.
- Cahn.** 117170. Benigne Epithelheterotopie als Ursache eines Mastdarmtumors.
- Candela.** 117185; **Di Gradi u. Amicis.** 117531-2; **Haeger.** 119287; **Hart.** 119430; **Kuffler.** 120956; **Ruotsalainen.** 123799; Endothelioma.
- Cappon.** 117193. Versprengte Schilddrüsenkeime in den oberen Luftwegen. Diss.
- Carl.** 117196. Angioma mammae.
- Castelfranco.** 117237. Amartomi del fegato.
- Catsaras.** 117246. Verhalten der Mitosen bei den gutartigen papillären Epitheliomen.
- Ceelen.** 117256. Karzinomatöse Entartung eines zystischen Mediastinalteratoms. 117257: Fibromyom der Samenblase.
- Chodounský.** 117327; **Heurlin.** 119762. Uteruskarzinom.
- Cignozzi.** 117344. Il sistema elastico nei carcinomi e nei sarcomi epatici. 117346. Cisti congenite del collo di origine branchiale e parabanchiale.
- Ciuffini, Publio.** 117353; **Ravenna.** 123353. Cancro primitivo del polmone.
- Clausnizer.** 117369. Anatomie der Korneal- und Vorderkammereysten.
- Clunet.** 117382. Tumeurs malignes.
- Cocq u. Masay.** 117389; **Gurewitsch.** 119222; **Heimann.** 119550; **Hitschmann u. Cristofoletti.** 119866; **Loeb.** 121502; **Schapiro.** 123985; **Trofimoff.** 125197. Chorionepithelioma.
- Coenen.** 117390. Cystenbildungen der Niere, Leber, Milz. 117393: Mutationsgeschwülste (Carcinoma sarcomatodes) und ihre Stellung im onkologischen System. 117395: Hämorrhagische Cysten der Lumbalgegend und des Bauches.
- Cohn.** 117404. Cholesterinbildung im Uterusmyom.
- Contamin.** 117440. Résorption des tumeurs expérimentales de la souris sous l'influence des rayons X. Etude histologique. 117441: **Cuénot et Mercier.** 117496; **Elmassian.** 118029; **Nègre.** 122486; **Wrzosek.** 125949 (Polon.) Le cancer des souris.
- Contino.** 117443; **Poleff.** 123129. Papillome des Limbus und der Hornhaut.
- Costantini.** 117456. La mononucleosi nel carcinoma gastrico.
- Coste und Levy.** 117460; **Hillelsohn.** 119805; **Lissauer.** 121450; **Nowakowski.** 122653; **Santi.** 123898. Peritheliom.
- Crete.** 117478. Primäre Geschwulstbildung der Brustwarze.
- Crescenzi.** 117480. Sarcomatosis primitiva bilaterale del rene e sarcomatosi sottosierosa diffusa dell'intestino.
- Crile and Beebe.** 117484. Transfusion experiments in dogs showing artificially implanted tumors.
- Daels.** 117527. Myofibrillen im Uterus und in Uterusgeschwülsten.
- Dalla Favera.** 117541. Sarcoma idiop. multiplex haemorrhagicum (Kaposi).
- Davidsohn.** 117578. Schlesischer Kropf.

**Delaini.** 117605. Sarcomi melanotici primitivi della parotide.

**De Renzi.** 117620. Morbo di Kalher.

**Deton.** 117648. Künstliche Riesenzellengranulome.

**Dévé.** 117653. Echinococcose primitive expérimentale. Histogenèse du kyste hydatique.

**Dinkel.** 117689. Differentialdiagnose zwischen Pseudoleukämie und Lymphosarkomatose.

**Dmochowski.** 117709. La genèse des tumeurs. (Polon.)

**Donati.** 117760. Anafilassi passiva da tumore maligno.

**Donskoj.** 117766. Blasenmole.

**Drevon.** 117812. Fulguration et cancer.

**Dreyfus.** 117818. Erkrankungen der Hypophysis.

**Dungern.** 117870. Serodiagnostik der Geschwülste mittels Komplementbindungsreaktion. 117871: Rundzellensarkom des Hundes.

**Duse.** 117885. Sopra un duplice teratoma con pseudometastasi peritoneali.

**Ehler.** 117948. Kropfblutungen.

**Ehrenberg.** 117952; **Jacobson.** 120152. Herztumoren.

**Ehrnrooth.** 117979; **Neu u. Wolff.** 122519. Myome des Herzens.

**Eitel.** 118007; **Jeliffe u. Larkin.** 120228. Chordome.

**Elsberg et alii.** QR 3101. A skin reaction in carcinoma from the subcutaneous injection of human red blood cells.

**Engel.** QR 3106. Komplementbindungsversuche mit dem Blute Krebskranker. 118064: Regenerative und blastomatöse Gewebsbildung.

**Enochin und Zabolotnov.** 118088. Myelom aus plasmatischen Zellen. (Russ.)

**Entz.** 118091. Geschwülste im Säuglingsalter. (Ungar.)

**Exner.** 118147. Nichtmelanotische Sarkome des Mastdarmes.

**Fabris.** 118160. Sarcoma glioblastico del cervello.

**Fabritius.** 118162. Cystischer Kleinhirntumor.

**Faltin.** 118180. Milzartige Bildungen im Peritoneum.

**Fano.** 118182. Intracerebral transplantation of malignant new growth.

**Fasal.** 118189. Carcinomatöse Hautmetastasen.

**Fichera.** 118251–2. Tumori. 118253: Dottrina dei neoplasmi.

**Fiebach.** 118259. Struma ovarii.

**Filosofov.** QR 3158. Diagnose bösartiger Neubildungen. (Russ.)

**Fisahn.** 118301. Xanthoma tuberosum multiplex beim Säugling.

**Fischer.** 118315. Entwicklung follikulärer Zysten.

**Fischer.** 118346. Nierentumoren bei der tuberösen Hirnsklerose.

**Flexner and Jobling.** 118381. Promoting influence of heated tumor emulsions on tumor growth. 118382: Restraint and promotion of tumor growth. 118383–4: Metaplasia and metastasis of a rat tumor.

**Foa.** 118401. Significato biologico dei tumori.

**Franchetti.** 118476. Blastomyceti patogeni.

**Franchetti.** 118477. I neoplasmi di origine infettiva.

**Francini.** 118478. Cistoma papillare dell'ovaia.

**Frangenheim.** 118483. Chondromatose des Skeletts. 118484: Ostitis fibrosa im Kindesalter.

**Frank.** 118487. Histogenetische Ableitung der Hodentumoren.

**Frank.** 118489. Oesophagusmyome.

**Frankl.** 118519. Adenomyoma ligamenti ovarii. 118520: Uterusmyom. **Heimann.** 119552; **Henkel.** 119599; **Ott.** 122794; **Patta u. Decio.** 122881; **Sitzenfrey.** 124524. Uterusmyom.

**Franzius.** 118542. Beziehungen der chronischen Appendicitis zu Ovarialcysten.

**Freund.** 118570. Experimentelle Erzeugung teratoider Tumoren bei der weissen Ratte.

**Frick.** 118594. Cholesteatom. 118595: Teratom des Rückenmarks.

**Friedemann.** QR 3228. Mäuseblastome.

**Friedmann.** 118611. Retroperitoneales Myxolipom. Diss.

**Frumin.** 118662. Gutartige Neubildungen der Conjunctiva bulbi.

**Fulci.** 118695. Costituenti chimici dei neoplasmi.

**Gaiardoni.** 118713. Lipo-fibro-sarcoma dell'area adiposa perirenale.

**Gaifami.** 118714, 5. Istocitologia del canero dell'utero in gravidanza.

**Galeotti.** 118727. Neoformazioni prodotte dai blastomiceti patogeni e dalle loro tossine.

**Galewsky.** 118730. Boecksches benignes Sarkoid.

**Gasquet.** 118757. De la calcification des fibromes.

**Gazzotti.** 118771. Tumori delle meningi molli.

**Geipel.** 118787. Lymphangitis carcinomatosa der Haut bei Magenkarzinom.

**Girardi.** 118834. Karzinommetastasen im Kleinhirn.

**Giuria.** 118891. Gasführender Tumor in einem Lappen der linksseitigen Parotis.

**Goldmann.** 118974. Bösartige Neubildungen.

**Goldschmidt.** 118984. Spindelzellensarkom in der Wand einer papillären Parovarialcyste.

**Greischer.** 119066. Experimentelle atypische Epithelwucherungen auf dem Boden von Zirkulationsstörung.

**Gross.** 119118. Ovarialsarkom.

**Gross und Reh.** 119122. Harnbefund bei Karzinomatosen.

**Grossmann.** 119132. Eine angeblich für maligne Tumoren charakteristische Methylenblaureaktion des Harns.

**Grotenfelt.** 119134; **Hussy.** 120061. Ovarialtumoren.

**Grünbaum and Grünbaum.** 119148. Experiments on growth of malignant tissue. 119149: Hormone theory of new growths. 119151: Inhibition of tumour growth.

(Q-13348)

**Guerrini.** 119185-6. I neoplasmi negli animali.

**Guizzetti.** 119206. Papilloma del 3. ventricolo cerebrale a epitelio pavimentoso stratificato.

**Gussio.** 119225. Potere oncolitico nei ratti.

**Haaland.** 119261; **Murray.** 122423. Cancer in mice.

**Haase.** 119266. Adenom der Nebenniere mit amyloider Metamorphose.

**Haeberlin.** 119281. Frühstadium der sog. Ostitis fibrosa.

**Hahn.** 119318. Keratoma palmare et plantare hereditarium.

**Hanser.** 119401. Myxom.

**Harte.** 119435. Myomoperationen in der Schwangerschaft.

**Hartmann.** 119440. Urachusysten.

**Hartmann.** 119442. Ostitis fibrosa (deformans).

**Hauser.** 119479a. Antimeristembehandlung (Canceroidin-Schmidt) von Carcinomen.

**Hause.** 119483. „Ein kapseltragendes Chorioangiom“.

**Hayn.** 119498. Destruierende Myome der Haut.

**Hecht.** 119501. Lipom der Pia mater cerebialis.

**Hedinger.** 119505. Struma medullaris cystica suprarenalis. (Beitrag zur Lehre der Paragangliome.) 119506: Plasmocytom.

**Heiberg.** 119522. Adenom in den Langerhansschen Inseln der Bauchspeicheldrüse.

**Heilbrun.** 119542. Eine seltene retrobulbäre Cyste (ausgehend von versprengter Nasenschleimhaut).

**Heinrich.** 119557. Zur Frage des traumatischen Sarkoms.

**Heinsius.** 119559. Primäre Geschwülste des grossen Netzes.

**Hellat.** 119569. Sog. fibröse Nasenrachenpolypen.

**Herbst.** 119626. Leukämie mit Schädeltumoren beim Kinde.

**Herzheimer.** 119674b. Sog. „Hartes Papillom“ der Nase.

**Herzheimer und Schmidt.** 119674D. Dermatitis chronica atrophicans.

**Herzenberg.** 119686. Intermuskuläre Lipome.

**Hess und Saxl.** 119726. Autolytische Vorgänge in Tumoren.

**Heymann.** 119778. Entzündliche Bauchdeckengeschwülste.

**Hintz.** 119813. Naevus Pringle und Neurofibromatosis [v. Recklinghausen].

**Hirsch.** 119829. Adenokarzinom der Vagina.

**Hirschler.** 119859. Nebennierentumor in der Leber. Diss.

**Hock.** 119876. Gibt es gutartige Tumoren der Prostata?

**Holzwarth.** 119982 (Ungar.); **Wolff.** 125910. Pankreascysten.

**Honigmann.** 119989. Sakrale Dellen, Fisteln und Dermoideysten.

**Hook.** 119990; **Pick u. Bielschowsky.** 123036; **Sato.** 123930. Ganglioneurome.

**Horn.** 120006. Akute Carcinose.

**Hornowski.** 120009. Entstehung der angeborenen Zystenniere.

**Huguenin.** 120048. Mast- und Plasmazellen in Leiomyomen des Uterus.

**Hunziker.** 120057. Plattenepithel in der Schleimhaut des Cavum uteri.

**Hutchinson.** 120063. Lipoma.

**Imhofer.** 120082. Karzinom des Larynx.

**Iwanzoff.** 120131. Strahlige Einschlüsse in Riesenzellen.

**Iwata.** 120132. Teratoide Geschwulst der Gaumentonsille.

**Jacobsohn.** 120144. Zur Symptomatologie der Neubildungen am Conus und der Cauda equina.

**Jacques.** 120151. Polypes fibreux dits naso-pharyngiens.

**Jaschke.** 120213; **Frankl.** 118518; **Schubert.** 124237; Uteruscyste.

**Jobling.** 120251. Multiple tumors in mice.

**Kaldeck.** 120383. Salomon-Saxl'sche Schwefelreaktion im Harn Krebskranker.

**Karwowski.** 120418. Paraurethrale, im Anschluss an einen gonorrhoeischen Abscess hervorgetretene Cyste.

**Kawashima.** 120456. Multiple Hautfibrome mit Nebennierengeschwulst.

**Kayser.** 120460. Frühdiagnose des Magencarcinoms. (Übersichtsreferat.)

**Kegel.** 120465. Schilddrüsenkarzinom beim Hund. Diss.

**Keil.** 120471. Fibrome und Fibrosarkom der Ovarien. Carcinom der Tube.

**Kelling.** QR 3554-5; **Micheli e Cattorette.** 122140; **Stabilini.** 124661; QR 4448. Meiotagminreaktion bei bösartigen Geschwülsten.

**Kessler.** 120506. Gutartige Geschwülste der grossen Gallenwege. Diss.

**Kienbeck.** 120512. Röntgen-Behandlung von Sarkomen.

**Kirschner.** 120544. Nierentumor (Grawitz), bis ins Herz fortgewuchert.

**Klatschkin.** 120563; **Kuru.** 120986. Adamantinom des Unterkiefers.

**Klinkowstein.** 120600. Akute schmerzhaftes symmetrische Lipomatose.

**Klose.** 120605. Nephroma embryonale malignum. 120606: Plasmocytom der Pleura.

**Koch.** 120648. Psammomkörner im Ovarium.

**Koepe.** 120706. Congenital-polyzystische Degeneration der Nieren. Diss.

**Kolepke.** 120732; **Vignolo-Lutati.** 125398; **Wittmann.** 125869. Zwei Multiple Neurofibromatose (Recklinghausensche Krankheit).

**Konjetzny.** 120753. Eine Struma calculosa der Hypophysis. 120754: Zur Pathologie der Angiome.

**Kostenko.** 120793; **Neu.** 122516; **Sysoev.** 124942 (Russ.); Hypernephrome.

**Kratochvil.** 120817. Hyperkeratosen der äusseren weiblichen Geschlechtsteile.

**Kraus.** 120821. Tubulöse Endothelialgeschwulst im Ovarium.

**Kraus und Graff.** QR 3628. Wirkungen des Plazentarsersums und des Serums Gravidar auf menschliche Karzinomzellen.

**Kraus und Ishiwara.** QR 3632. Verhalten embryonaler Zellen gegenüber Serum gesunder Menschen und Karzinomkranker.

**Kreibich.** 120847. Melanoblastom. 120848: Das Wesen der Pagetschen Krankheit. 120849: Natur der Nävuszellen.

**Kretzmer.** 120863. Multiple Dermatomyome (Kutismyome).

**Krompecher und Makai.** 120880. Beziehungen des kleinzelligen Scirrhus des Magens zu der gastrointestinalen Sklerostose und zum Schrumpf- bzw. Feldflaschenmagen.

**Kümmel.** 120938; **Pick.** 123032; **Schnitzler.** 124179; **Strada.** 124814; **Valenta.** 125295. Geschwülste der Hypophysegegend.

**Küst.** 120943. Tumoren an Vagina, Klitoris, Vulva des Pferdes.

**Küstner.** 120954. Aetiologie der grossen Milzcysten.

**Kummer.** 120969. Placentartumoren.

**Langhans.** 121078. Epitheliale Struma.

**Langhoff.** 121080. Mischgeschwülste der Niere im Kindesalter.

**Leeser.** 121184; **Neuhäuser.** 122557. Nicrentumor.

**Lefas.** 121187. Identità e natura endoteliale delle cellule giganti del midollo osseo e dei tumori.

**Lehrieder.** 121212; **Perner.** 122947. Schwangerschaft und Myom.

**Lesser.** 121276. Malignes Leberadenom. Diss.

**Levin.** QR 3710. Immunity in cancers of the white rat.

**Lewin.** 121325. Erzeugung bösartiger Geschwülste.

**Licini.** 121370. Cystische Entartung der Gallenblase und primäres Adenocarcinom des Dactus cysticus. Zur Frage der Epithelveränderung. 121372: Tumori della mammella. Emoangiosarcoma.

**Lieschke.** 121388. Lipom und Trauma. Diss.

**Lieske.** 121392. Zystennieren beim Schwein. Diss.

**Linde.** 121406. Supraossa am Metakarpus und Metatarsus des Rindes.

**Lindstedt.** 122417. Karzinom und Gravidität.

**Lipschütz.** 121443. Molluscum contagiosum.

**Lipskeroff.** 121445. Ein Fall von solitärer Zyste der Niere.

**Lockwood.** 121468. Relationship of carcinoma, &c., to inflammation.

**Loeb.** 121494. Wirkungsweise der äusseren Reize bei der Bildung der Placentome. 121497: Kontakt-Kombinationstumor bei einer weissen Maus.

**Loeffler.** 121514. Feste primäre Mesenterialtumoren und Fibro-Sarkoma mesenterii.

**Löhe.** 121515. Metastasenbildung bösartiger Geschwülste in der Leptomeninge.

**Luce.** 121620. Hodgkinsche Krankheit (vom Typus Sternberg) mit Fraenkel-Muchschem Bacillenbefund.

**McConnell.** 121702. Carcinoma of the breast in a male.

**Manheimer.** 121806. Heilung scheinbar inoperabler Wirbelsarkome durch Arsenotherapie.

**Marchetti.** 121834. Angiomi ipertrofici dell' arto superiore. 121835: Ciste del mesocolon trasverso.

**Markus.** 121888. Melanosarcoma ovarii mit Placentarmetastasen.

**Markus.** 121889. Malignes Melanom der Vulva.

**Marschik und Zollschan.** 121901. Zur Röntgen-Behandlung maligner Tumoren.

**Martelli.** 121916. Mielosarcomatosi neoplastica aleucemica. (Emosarcomatosi mielogeni a tipo mieloblastico.)

**Masay und Louyot.** 121921. Cystische Degeneration der Placenta.

**May.** 121966. Enormer Milztumor beim Pferde.

**Melik-Farsatanianz.** 122017. Neurofibrome. Diss.

**Melissinos.** 122020. Perinealtumor bei einem Neugeborenen.

**Messner.** 122064. Melanome des Zentralnervensystems beim Pferde.

- Meyer.** 122097. Angiofibroma cavernosum penetrans der Nasenscheidewand.
- Meyer.** 122099. Lokales tumorartiges Amyloid in den Lungen.
- Meyer.** 122104. Tumoren der Niere und Nierenkapsel.
- Michel.** 122138. Chalazion.
- Miyake.** 122209. Pneumatois cystoides intestinorum.
- Montanelli.** 122271. Struttura pseudoendoteliomatosa dei carcinomi secondari dell' ovaio.
- Morávek.** 122286. Tumor und Trauma. (Czechisch.)
- Mori.** 122312. Metastasierendes Hodenteratom.
- Morone.** 122316. Carcinomi della ghiandola tiroide.
- Murakami.** 122416. Verkalkte Epitheliome der Haut.
- Nasseti.** 122479. Metastasi eancerosa in un cavernoma epatico.
- Necker.** 122484. Papilläre Geschwülste der oberen Harnwege.
- Negróni.** 122489. Adenoma ombelical a struttura gastrica.
- Neisser und Koenigsfeld.** 122496. Beziehungen zwischen Myom und Diabetes mellitus.
- Neubauer und Fischer** 122525;  
**Pechstein.** 122909. Verwertbarkeit der Glyzyl-Tryptophanprobe für die Diagnose des Magenkarzinoms.
- Nowicki.** 122657. Cystes lymphatiques des capsules surrénales. (Polon.)
- Nyström.** 122673. Neubildungen der Eierstöcke in ihren Beziehungen zu den Lebensäusserungen der Generationsorgane.
- Opokin.** 122742-3; **Pepere.** 122940. Lymphangioma.
- Oppikofer.** 122759. Zahnwurzelcysten. 122761: Behaarte Rachenpolypen.
- Oser.** 122775. Cystische multiloculäre retroperitoneale Tumoren.
- Ottolia.** 122801. Carcinomi della mammella maschile.
- Paine and Nicholson.** 122818. Cancer—removal. Experimental work.
- Partsch.** 122864; **Proell.** 123255. Zahnwurzelcysten.
- Paschkis.** 122870. Radiumbehandlung von Blasengeschwülsten.
- Paulicek u. Wutscher.** 128889. Chlorom.
- Pellegrini.** 122927. Cisti del pancreas.
- Petřina.** 122974. Sarkom des linken Stirnlappens.
- Pick.** 123035. Ganglioma embryonale sympathicum.
- Pietkiewicz.** 123049. Zystische Erweiterung der vesikalen Ureterenenden.
- Pilcz.** 123059. Sehhügel-Schweifkern-Geschwülste.
- Pinkuss.** QR 4162. Serologische Diagnostik, Verlauf und Behandlung des Karzinoms.
- Pinkus.** 123068. Hauttumoren.
- Pirani.** 123076. Sarcomi del collo uterino.
- Pleschner.** 123099. Prostatasarkom. 123097; **Sitzenfrey.** 124525: Cystenieren.
- Polakowski.** 123124. Traubenförmige Kystome des Ovariums und Parovariums. Diss.
- Pollak.** 123157. „Endotheliale“ Geschwülste der Nase und ihrer Nebenhöhlen.
- Pólya.** 123164. Magenmyome. (Ungar.)
- Poth.** 123209. Tumoren am Conus Medullaris und an der Cauda Equina. Diss.
- Preobraschensky.** 123229; **Zimmermann.** 126079. Neurofibromatose.
- Pribram.** 123235. Vorkommen des Neutralschwefels im Harn und seine Verwendung zur Karzinomdiagnose.
- Prigge.** 123244. Bildung von Wandcysten im glandulären Ovarialkystom. Diss.
- Prusik.** 123262. Beziehungen der Infektionskrankheiten zum Carcinom.
- Prym.** 123266. Sakraltumor vom Bau eines reinen Neuroepithelioms.
- Purtscher.** 123283; **Salkowski.** 123861; **Schwalb.** 124294. Dermoidcysten.

**Ratner.** 123542. Risultato der Bindehautplastik nach Kuhnt.

**Ravenna.** 123354. Cutireazione al cancro. 123355: Anafilassi attiva e passiva dei tumori maligni.

**Redlich.** 123369. Hirntumor.

**Regensburger.** 123379. Tumorartige Metastasen von Schilddrüsen- gewebe im Knochen. Diss.

**Rehn.** 123388. Gelenkhondrome.

**Reichel und Nauwerck.** 123406. Zottengeschwulst (Angiofibrom) des Kniegelenks.

**Reinhardt.** 123428. Struma- metastasen in der Wirbelsäule mit Beteiligung des Rückenmarkes.

**Remelé.** 123447. Traumatische Orbitalsarkome. Diss.

**Reppun.** 123459. Carcinomatöse Degeneration einer Ovarialdermoid- cyste.

**Rietler.** 123525. Sacraltumoren.

**Riese.** 123529. Blasenkarzinome und -sarkome.

**Righetti.** 123534. Peritelioma melanotico primitivo della ghiandola sottomascellare.

**Röpke.** 123602. Rückenmarks- tumoren: Beschaffenheit des Lum- balpunctats.

**Roessler.** 123605. Sinus pericranii.

**Rondoni.** 123655. Fenomeno di Fischer (proliferazione epiteliale sper- imentale nel padiglione auricolare del coniglio) e blastomiceti.

**Rosenow.** 123691. Nierencysten und ihre Beziehungen zu den Nieren- körperchen.

**Rous.** 123741. Behaviour of trans- planted mixtures of tumour and embryo. 123743: A transmissible avian neoplasm.

**Rubaschow.** 123753. Eine bösartige Thymusgeschwulst.

**Ruggi.** 123786. Alcuni neoplasmi impiantati sulle ossa del cranio.

**Rumpel.** 123792. Zahngranulome.

**Rund.** 123794; **Werdt.** 125686. Plasmozytom.

**Rutschmann.** 123813. Epithelioma fibrosum conjunctivae bulbi (Papillom) mit Zystenbildung.

**Sabella.** 123826. Alcuni tumori rari nel peritoneo.

**Safranek.** 123843. Blutgefäßge- schwülste in den oberen Luftwegen.

**Salomon e Saxl.** 123871. Aumento degli acidi osceiproteinici nelle urine di carcinomatosi.

**Sanfelice.** 123891; **Scalone.** 123957. Tumori maligni.

**Santini.** 123899; **Vecchi.** 125333. Diagnosi dei tumori maligni.

**Schardt.** 123986. Myome.

**Schaumann.** 123991. Zystenbildung in Follikeln und Talgdrüsen.

**Schirokogoroff.** 124081. Künstlich hervorgerufene Neoplasmen nach Kieselguhr-Injektionen.

**Scheunert und Grimmer.** 124038. Eigenartige Konkreme aus einer Milchdrüsenzyste eines Pferdes.

**Schlegel.** 124092. Nervengewächse im spinalen Nervensystem beim Rinde.

**Schloessmann.** 124113. Choledochus- cysten.

**Schluster.** 124122. Samenstrangtu- moren.

**Schmey.** 124127. Neubildungen bei Fischen und ihre Bedeutung für die Erforschung des Krebses beim Menschen.

**Schnitzler.** 124180. Darmkarzinome.

**Schreiber.** 124219. Teratoides Osteom der Konjunktiva.

**Schröder.** 124230. Cystadenoma hidradenoides der Vulva.

**Schroth.** 124234; **Wladimiroff.** 125873. Fibromyom des rechten Ligamentum latum.

**Schultz.** 124262. Osteosarkom des Unterkieferkörpers beim Pferde.

**Schulze.** 124276. Hirnzyste.

**Schwalbe.** 124295. Dermoid mit Dermoidkugeln.

**Seitz.** 124344. Ovarialhormone als Wachstumsursachen der Myome.

**Semel.** 124365. Ein Tumor des nervus vagus. Diss.

**Seyberth.** 124402. Hämatosalpinx bilateralis mit beiderseitigen Tüben- winkelnymomen.

**Shattock and Dudgeon.** 124419. Experiments with air dried cancer.

**Siegel.** 124450. Genitaltumoren und Schwangerschaft. Diss.

**Sissojeff.** 124522. Multiple Zysten des Wurmfortsatzes.

**Sjövall.** 124526. Entwicklung der soliden Ovarialteratome.

**Snow.** 124567. Fischer's attraxin theory.

**Snoy** 124568. Sarkom der Pharynx-ösophagusgrenze.

**Soraci.** 124616. Cisti placentari.

**Sprecher.** 124657. Das spitze extragenitale Kondylom.

**Steiner.** 124719. Keloide der Ohr-läppchen bei den Javanen.

**Steinitz und Joerdens.** 124723. Mediastinaltumoren und ihre Behandlung mit Röntgenstrahlen.

**Sternberg.** 124743. Sarcoma multiplex hæmorrhagicus (Kaposi).

**Stoewer.** 124793. Maligner Naevus der Karunkel.

**Stoppato.** 124808. Zwischenzellentumoren des Hodens.

**Stumpe.** 124890. Gehirntumor.

**Stumpf.** 124897. Rhabdomyom der Harnblase.

**Syring.** 124941. Metaplasie von Blasenpapillomen in Carcinom.

**Taddei.** 124963. La torsione del peduncolo nei fibromi dell'ovaia.

**Takemura.** 124970. Jodspeicherung im Gewebe von Tumoren.

**Tarozzi.** 124993. Pseudomixoma del peritoneo di origine appendicolare.

**Teleky.** 125010. Teratoider Tumor der weiblichen Harnblase.

**Tessmann.** 125021. Mischgeschwulst in der Gegend des Handgelenks.

**Thaysen.** 125028. Lymphomatosen der Tränen- und Speicheldrüsen.

**Tischner.** 125103. Dermoid der Kornea.

**Trautmann.** 125157. Retropharyngeale Strumen.

**Tschiknawerow.** 125220. Pathologische Gewebsbildungen im Meckel-schen Divertikel.

**Tsunoda.** 125226. Aleukämisches malignes Lymphom.

**Tyzzer.** 125242. A series of spontaneous tumors in mice.

**Uhlenhuth et alii.** 125251. Ratten-sarkom.

**Urban.** 125275. Pneumatosis cystoides intestinorum.

**Usui.** 125284. Hämangiome der Parotis. 125285. Sarkomatöses Häm-angioendotheliom der Schilddrüse.

**Verdelli.** 125357. Metastasi vaginale consecutiva ad isterectomia addominale totale per carcinoma del corpo dell'utero.

**Volpino.** 125463. Cancro trapian-tabile dei topi.

**Vonwiller.** 125465. Epithel und Geschwülste der Hirnkammern. 125466: Grawitzsche Nebennierengeschwulst des Ovariums.

**Wassilieff.** 125554. Hämendothe-lioma angioplasticum.

**Weidenfeld.** 125589. Generalisierte multiple Epitheliome der Haut.

**Weil.** QR 4661-2. Hemolytic effects of tumor extracts.

**Weiss.** 125643. Metastasierendes Angiokavernom als Todesursache.

**Werdt.** 125687. Lymphfollikel-bildung in Strumen.

**Werner.** 125688. Cylindrom.

**Wertheim Salomonson.** 125710. Nervengeschwülste.

**Wichmann.** 125741. Parovarial-cysten.

**Wiebringhaus.** 125755. Gutartige Neubildungen im Kehlkopfe.

**Williams.** 125790. Viability of human carcinoma in animals.

**Wolff,** 125906-6; **Yamasaki,** 125974. Ovarialdermoide.

**Wolff.** 125914. Bösartige Ge-schwülste der unteren Darmabschnitte.

**Wright.** 125948. Neurocytoma or neuroblastoma.

**Wwedensky.** 125966. Anomalie der rechten Niere und des Ureters.

**Yamagiwa.** 125972. Parenchyma-töses Leberkarzinom („Hepatoma“).

**Zandonini.** 126015. Tumore di origine dentaria del mascellare inferiore.

**Zeeman.** 126038. Loch- und Cystenbildung der Fovea centralis.

**Ziegler.** 126065. Die Hodgkinsche Krankheit.

**Zierl.** 126068. Zystisches Divertikel des Ösophagus.

**Zilz.** 126072. Kongenitales Hämangiom des Zahnfleisches mit konsekutiver sarkomatöser Entartung.

**Zingerle.** 126088. Einseitiger Schlafenlappendefekt beim Menschen.

**Zinsser.** 126090. Zylindröses Perithelium (Zylindrom) des Ovariums.

**Zniniewicz.** 126096 Lymphosarcoma thymicum. Diss.

**Zuckerlandl.** 126116. Umwandlung des Blasenepithels in secernierendes Zylinderepithel.

**Zuckermann.** 126117. Knochenhaltiges Lipom am Tuber cinereum.

**Zumbusch.** 126119. Multiples, idiopathisches Hautsarkom mit Knochenmetastasen.

**Zurmeyer.** 126138. Magencarcinom bei einer Jugendlichen. Diss.

#### 0490 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS ON TISSUE.

**Andreew.** 115973. Vitale meta-chromatische Färbung mit Sulforhodamin.

**Apsit et Gain.** 115988. Les grains en état d'anesthésie sont très sensibles à l'action de la chaleur.

**Arendt.** 105996; **London.** 121584-5. Wirkung der Radiumstrahlen.

**Bannog.** 116201. Bleichen mit künstlichen Lichtstrahlen.

**Battelli und Stern.** 116278. Pnein. 116279: Wirkung des Trypsins auf die verschiedenen Oxydationsvorgänge in den Tiergeweben. 116280: Antipneumin.

**Bering u. Meyer.** 116488; **Eymer u. Menge.** 118153; **Fraenkel.** 118465, 7; **Meidner.** 122'06; **Reifferscheid.** 123419; **Runge.** 123795; **Steinitz u. Joerdens.** 124723; **Wetterer.** 125728. Wirkung der Röntgenstrahlen.

**Bickel und Minam.** 116579. Biologische Wirkung des Mesothoriums.

**Czerny.** 117519. Therapie der Krebse.

— und **Caan.** 117521; **Meidner.** 122007. Behandlung bösartiger Geschwülste mit radioaktiven Substanzen, speciell mit Aktinium.

**Ehrlich.** 117968; **Simon.** 124487; **Stephan.** 124732. Thermopenetration.

**Faure Beaulieu et Villaret.** QR 3129. L'examen anatomo-pathologique de quelques chiens en intoxication anaphylactique.

**Fischer.** 118327-8. Gefrieren und Erfrieren.

**Gara.** 118742; **Kowarschik.** 120804; **Nagelschmidt.** 122461; **Pribram.** 123237; **Stein.** 124705, 7. Diathermie.

**Goldmann.** 118975. Experimentell erzeugte Wachstumshemmungen an Mäusetumoren.

**Graupner.** 119050. Ein Beitrag zur Histopathologie der Hartparaffindepots im menschlichen Körper.

**Griesser.** 119074. Fettbildung in implantierten Organen. Diss.

**Grünbaum, and Grünbaum.** 119147. Effect of radium on various tissues.

**Guilleminot.** 119200. Posologie en radiographie médicale avec ou sans écran renforceur.

**Guthrie.** 119240. Modification of tissue oxidations in vitro.

**Hankó.** 119391. Einfluss einiger Lösungen auf die Häutung und Regeneration von *Asellus aquaticus*.

**Hasselbalch.** 119464. Absorption der menschlichen Haut von ultravioletten Strahlen.

**Hesse.** 119744; **Rominger.** 123631. Röntgenbeschädigungen.

**Heyde.** 119774. Ursachen des Verbrennungstodes.

**Jolly.** 120279. La survie des leucocytes.

**Kirchheim.** QR 3568. Giftwirkung des Trypsins und seine Fähigkeit, lebendes Gewebe zu verdauen.

**Kraus und Ishiwara.** QR 3632. Verhalten embryonaler Zellen gegenüber

Serum gesunder Menschen und Karzinomkranker.

**Krause.** 120831. Röntgen-, Radium- und Lichtbehandlung.

**Launoy.** 121137. De l'action des métaux alcalinoterreux et du citrate de sodium sur la survie cellulaire.

**Legendre et Minot.** 121196-7. Conservation des cellules nerveuses des ganglions spinaux hors de l'organisme.

**Lenz.** 121237; **Werner u. Caan.** 125692. Kombination von Hochfrequenzströmen und Röntgenstrahlen. (A. d'Arsonvalströme. B. Diathermie.)

**Lewin.** QR 3719. Immunisierung mit Blutserum von spontan geheilten Tumorratten (Nullerratten). 121326: Ferment- und Chemotherapie der bösartigen Geschwülste.

**Lillie.** 121401. Influence of neutral sodium salts on various forms of chemical stimulation.

**Loeb.** 121494. Einfluss von Kombinationsreizen auf das Wachstum des transplantierten Uterus des Meeresschweinchens.

——— und **Fleisher.** 121504. Bedeutung des Sauerstoffs für das Wachstum der Gewebe von Säugetieren.

**Magitot.** 121745. Conditions de milieu et de température par la survie de la cornée transparente conservée en dehors de l'organisme.

**Mines.** 122173. Action of tri-valent ions on living cells.

**Rautenberg.** 123349. Künstliche Durchwärmung innerer Organe.

**Ručinskij.** 123767. Experimentelle Wucherung des Epithels. (Russ.)

**Salomon.** 123867. Behandlung der Angiome und Naevi mittels Kohlen säureschnee.

**Schäffer.** 123982. Einfluss der lokalen Behandlung auf die Entzündung.

**Schiller.** 124061. Pathologische Wirkung der Hitze auf die Gewebe.

**Schirokogoroff.** 124081. Künstlich hervorgerufene Neoplasmen nach Kieselguhr-Injektionen.

**Schmieden und Hayward.** 124162. Experimentelle und therapeutische Verwertung der Scharlachfarbstoffe.

**Sidorenko.** 124441; **Mendel.** 122039; Wirkung des Fibrolyns auf narbiges Gewebe.

**Stein.** 124710. Milchsäurebildung bei der antiseptischen Autolyse der Leber. Diss.

**Stübel.** 124876. Fluoreszenz tierischer Gewebe in ultraviolettem Licht.

**Stümpke und Siegfried.** 124886; **Tryb.** 125211. Verhalten des Salvarsans.

**Verger.** 125360. De l'état histologique des viscères après inhumation de deux à quatre semaines.

**Wacker und Schmincke.** 125489. Zur kausalen Genese atypischer Epithelwucherungen.

**Wassermann et alii.** 125550-1. Chemotherapeutische Versuche an tumorkranken Tieren.

**Weinberg et Rubinstein.** QR 4668. Destruction des substances antitryptiques du sérum humain par les rayons ultraviolets.

**Widmer.** 125751. Strahlenbehandlung grosser Epitheldefekte.

**Wildermuth.** 125778. Spezifischer Leitungswiderstand und spezifische Wärme der Gewebe des menschlichen Körpers als Grundlage für die Beurteilung des Weges von wärmeerregenden Hochfrequenzströmen.

**Wockenfuss.** 125875. Fibrolysin bei Narben nach Acne necrotica.

## THE CONNECTIVE TISSUES (INCLUDING CARTILAGINOUS AND OSSEOUS).

### 0500 GENERAL.

**Bornancini.** 116814. Metaplasia ossea e midollare nell'occhio.

**Regnault.** 123381. Mécanisme des déformations crâniennes consécutives à la synostose prématurée.

### 0510 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

**Benelli.** 116435; **Hannes.** 119393. Ossifikation von Laparotomienarben.

**Bergel.** QR 2777. Zur Callusbildung durch Fibrin.

**Björling.** 116656. Mukoides Bindegewebe.

**Böhm.** 116728. Jugendliche Rückgratsverkrümmungen.

**Capelle.** 117190. Knochenbildung in Laparotomienarben.

**Dibbelt.** 117666. Histogenese des Skeletgewebes und ihrer Störungen. 117669: Pathogenese der Rachitis.

**Dumolt.** 117864. La pulpe dentaire et ses maladies.

**Ferguson.** 118236. Relation of normal living cells to the existing theories of the histogenesis of connective tissue.

**Fletcher.** 118377. Zement-Neubildung in Bezug auf Behandlung der Alveolitis.

**Fuchs.** 118670. Osteogenesis imperfecta.

**Gebhardt.** 118774. Funktionelle Entwicklungsstufen des Knochens.

**Haga.** 119303. Tracheopathia osteoplastica.

**Hufnagel.** 120044. Le corps gras l'*Hypomeuta pallida* pendant la métamorphose.

**Kantorowicz.** 120403. Zur Geschichte des sekundären Dentins.

**Kardos.** 120408. Entstehung der Blutmastzellen aus dem Knochenmark.

**Krüger.** 120893. Spornbildungen am Olecranon.

**Neurath.** 122571. „Fettkinder“.

**Renaut.** 123456. Mitochondries des cellules globuleuses du cartilage hyalin des Mammifères.

**Retterer et Lelièvre.** 123466. Sésamoïdes vésiculo-fibreux des Mammifères.

**Scriban.** 124317. Présence des parasites dans les cellules adipeuses.

**Sudeck.** 124911. Myositis ossificans oder parostaler Callus?

**Sumita.** 124923. Friendsche primäre Thoraxanomalien.

**Triepel.** 125186. Bindegewebe im Schwanz von Anurenlarven.

**Wintrebert.** 125855. Recul impossible du bassin chez *Branchiosaurus amblystomus* Credner.

**Zaccarini.** 125992. Fett und Glykogen bei den entzündlichen Prozessen der Rippenknorpel.

## 0520 PHYSICAL PROPERTIES.

**Zimmermann.** 126078. Vibrationen des Schädels beim Singen.

## 0525 CHEMISTRY OF CONNECTIVE TISSUES.

**Bolle.** 116765. Lecithingehalt des Knochenmarks von Mensch und Haustieren.

**Erdheim.** 118100. Beziehungen der Epithelkörperchen zum Kalkstoffwechsel.

**Manning and Gies.** 121814. Elementary composition and heat of combustion of collagen and gelatin.

**Schulz.** 124267. Hat die Kieselsäure balneotherapeutische Bedeutung?

## 0530. FUNCTIONS OF CONNECTIVE TISSUES.

**Gebhardt.** 118774. Funktionelle Entwicklungsstufen des Knochens.

**Parhon et Parhon.** 122855. Réaction de la moelle osseuse dans l'hyperthyroïdie expérimentale.

## 0580 PATHOLOGICAL CONDITIONS OF CONNECTIVE TISSUES.

**Alezais et Peyron.** 116219. Aspects de néoplasie conjonctive observés dans les paraganglions carotidiens.

**Axhausen.** 116122; **Ewald.** 118144; **Walkhoff et alii.** 125509. Arthritis deformans.

**Binda.** 116613. Sulla contrattura di Dupuytren.

**Capellami.** 117189. Ricerche chimiche del sangue osteomalacico.

**Chlumský.** 117323; **Koch.** 120655. Skoliose.

**Curschmann.** 117503; **Cramer.** 117473; **Marek.** 3830-1; **Stern.** QR 4470. Osteomalacia.

**Dibbelt.** 117668. Die experimentelle Osteomalacie.

———— und **Begemann.** 117670. Mineralstoffwechsel.

**Dieulafoy et Herpin.** 117682-3. 117684: Pulpites hypertrophiques.

**Dumolt.** 117864. La pulpe dentaire et ses maladies.

**Fügner.** 118672A. Enehondroma multiplex digiti medii manus dextrae.

**Gass.** 118758. Futterkalke [bei Osteomalacie der Rinder und Schweine].

**Ghisleni.** 118845. Metaplasie ossee del connettivo sottocutaneo nei solipedi.

**Klewe-Nebenius.** 120592. Osteomalacie und Dementia praecox.

**Koenigstein.** 120700. Parasyphilitische Erkrankungen im Kindesalter.

**Loeschke.** 121531. Wechselbeziehungen zwischen Lunge und Thorax bei Emphysem.

**Lübbbers.** 121628. Verknöcherung des Ohrmuschelknorpels.

**Mircoli.** 122194. Rachitismo.

**Miura.** 122207. Osteopsathyrosis idiopathica.

**Mörner.** 122236. Alkaptonurie und Ochronose. (Schwedisch.)

**Morel.** 122296. Parathyroides, tétanie et traumatisme osseux.

**Schabad.** 123963. „Spätrachitis“. Mineralstoffwechsel im Vergleich zu der kindlichen Rachitis.

**Stocker.** 124786. Rachitis.

**Vašek.** 125326. Pagetsche Knochenkrankheit. (Czechisch.)

**Vortisch-van Vloten.** 125469. Möller-Barlowsche Krankheit.

**Weichselbaum.** 125587. Lesioni dei denti nella rachitide dei ratti bianchi.

**Wolfsohn.** 125926. Ostéarthropathie hypertrophiante.

**Zaccarini.** 125992. Fett und Glykogen bei den entzündlichen Prozessen der Rippenknorpel.

## 0590 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

**Dechambre et Regnault.** 117590. Synostoses crâniennes par chocs répétés chez le bétail.

**Goedel.** 118954. Versuche, die Knochenregenerationsfähigkeit des Rippenperiostes nach Rippen-Resektion zu verhüten. Diss.

**Meisen.** 122013. Wirkung der Nucleinsäure, speziell auf Blut und Knochenmark.

**Neu.** QR. 3990. Durch Pituitrin günstig beeinflusster Fall von Osteomalakie.

**Parhon et Parhon.** 122855. Réaction de la moelle osseuse dans l'hyperthyroïdie expérimentale.

**Retterer et Lelièvre.** 123468. Métamorphose des tissus de substance conjonctive.

**Scott.** 124314. Röntgendermatitis.

## REPRODUCTION.

### 0800 GENERAL.

Handbuch der Sexualwissenschaften mit besonderer Berücksichtigung der kulturgeschichtlichen Beziehungen. Unter Mitwirkung von G. Buschan [u. a. . . .] Hrsg. v. Albert Moll. Leipzig (F. C. W. Vogel) 1912 (XXIV + 1029 mit 11 Taf.). 26 cm. 27 M

Jahresbericht über die Fortschritte auf dem Gebiete der Geburtshilfe und Gynäkologie. Unter der Mitwirkung von Adler [u. a. . . .]. Red. von K[arl] Franz und J[ohann] Veit. Jg 24. Bericht über 1910. Wiesbaden (J. F. Bergmann) 1911 (X + 952). 26 cm.

**Bernard.** 116493. La question du déterminisme sexuel.

**Bormann.** 116813. Fröhreife der Haustiere Degenerationsercheinung oder normaler Zustand hochgezüchteter Rassen?

**Castle and Phillips.** 117240. Germinal transplantation in vertebrates.

**Ellis.** 118021. Psychologie des normalen Geschlechtstriebes.

**Eulenburg.** 118128. Sadismus und Masochismus.

**Fischer.** 118303. Problem der Geschlechtsbestimmung.

**Goldfarb.** 118968. Nature of the changes in non-regenerating animals.

**Goodale.** 118999. Results of castration in ducks.

**Grünspan.** 119156. Ursachen der vorzugsweisen Entstehung von Knaben.

**Guilliermond.** 119203. Régression de la sexualité chez les levûres.

**Hahn.** 119319. Das Geschlechtsleben des Menschen.

**Hart.** 119432. Theory of enzygotie twins.

**Hegar.** 119517. Das Martyrium des Sexualapparates.

**Hertwig.** 119667. Stand des Sexualitätsproblems.

**Hess.** 119720. Sterilität des Rindes und ihre Beziehungen zu den ansteckenden Krankheiten der Geschlechtsorgane.

**Hirschfeld.** 119854. Horror sexualis (sexuelle Teilaversion, antifetischistische Zwangsvorstellungen, Fetischhass). 119855: Sexualrhythmus.

**Hubrecht.** 120023. Embryologische Aussichtspunkte. (Holländisch.)

**Josifov.** 120323. Fortpflanzung und Geschlechtstrieb des Menschen vom Standpunkte der Evolution. (Russ.)

**Keibel.** 120470. Das Ineinandergreifen der verschiedenen Entwicklungsvorgänge.

**Kolmer.** 120744. Beziehungen von Nebenniere und Geschlechtsfunktion.

**Kowalewsky.** 120803. Zur Frage der willkürlichen Beeinflussung des Geschlechts der Keime bei den Säugetieren und Vögeln.

**Loewenfeld.** 121541. Sexuelle Konstitution.

**Mantegazza.** 121820. Die Physiologie des Weibes.

**Marcuse.** 121844. Sexualeben und Arbeitsleistung.

**Marrassini.** 121897. Modificazioni che può determinare la castrazione negli organi ghiandolari di alcuni animali con speciale riguardo a quelle che si riscontrano nell' ipofisi.

**Marshall.** 121906. Male generative cycle—hedgehog. Correlation between essential and accessory sexual organs. 121907: Physiology of reproduction.

**Meisenheimer.** 122014. Wirkung von Hoden- und Ovarialschubstanz auf die sekundären Geschlechtsmerkmale des Frosches.

**Moenkhaus.** 122234. The effects of inbreeding and selection on the fertility, vigor and sex ratio of *Drosophila ampelophila*.

**Moll.** 122247. Sexual-Psychologie und -Pathologie. 122248: Sexuelle Hygiene.

**Näcke.** 122447. Sexuelle Abstinenz.

**Neumann.** 122567; **Schöner.** 124191. Vorausbestimmung des Geschlechts beim Menschen.

**Pissl.** 123086. Zur Sterilität des Rindes.

**Pistor und Dietrich.** 123087. Abnahme der Geburtenziffer in Deutschland. Vermuthliche Verminderung der Fortpflanzungsfähigkeit.

**Rohleder.** 123614. Masturbation.

**Sellheim.** 124360. Die Geburt des Menschen im Lichte der Naturgeschichte.

**Semon.** 124370. Les fondements physiologiques des phénomènes organiques de reproduction.

**Simpson.** 124506. Body temperature of fowl during incubation.

**Steinach.** 124716. Willkürliche Umwandlung von Säugetier-Männchen in Tiere mit ausgeprägt weiblichen Geschlechtscharakteren und weiblicher Psyche. Funktion und Bedeutung der Pubertätsdrüsen.

**Stevens.** 124758. Reproduction in *Sagitta*.

**Theilhaber und Edelberg.** 125033. Beziehungen der Fortpflanzungsvorgänge zu den Geschwülsten der weiblichen Geschlechtsorgane.

**Veit.** 125341. Beziehungen der Tuberkulose zu der Fortpflanzungstätigkeit.

**Weber.** 125567. Brunst des Rindes.

**Weissenberg.** 125646. Geschlecht.

**Woltereck.** 125933. Veränderung der Sexualität bei Daphniden.

**Young.** 125987. Physiology of the uterine mucosa, of the decidua, and of the early embryo (human).

**Zikel.** 126070. Das Sexualeben der Frauen.

## 0810 CELL DIVISION.

**Baltzer.** 116190. Mechanik der Kernteilungsfiguren.

**Conklin.** 117437. Nuclear and cell division.

**Dehorne.** 117602. Le nombre des chromosomes chez les Batraciens et chez les larves parthogénétiques de Grenouille. 117601: Le duplicisme constant du chromosome somatique chez *Salamandra maculosa* Laur. et chez *Allium cepa* L.

**Doncaster and Gray.** 117762. Cytological observations on cross-fertilised echinoderm eggs.

**Foot und Strobell.** 118424. Amitosis in the ovary of *Protenor belfragei* and a study of the chromatin nucleolus.

**Gurwitsch.** 119220. Wesen und Vorkommen der Determination der Zellteilung.

**Gutherz.** 119233. Stand der Heterochromosomen-Forschung. Problem der Geschlechtsdifferenzierung.

**Kautzsch.** 120451. Auftreten und Teilungen abnorm grosser zweiter Richtungskörper. 120452: Entwicklungsanomalien bei *Ascaris*. I. Teilungen des zweiten Richtungskörpers.

**Lamb.** 121042. An hydrodynamic explanation of mitotic figures.

**Lillie.** 121402. Action of salt solutions followed by hypertonic seawater on unfertilized sea-urchin eggs and the role of membranes in mitosis.

**Meves.** 122077. Chromosomenlängen bei *Salamandra*. Individualitätstheorie der Chromosomen.

**Morgan.** 122302. Nature of the karyokinetic figure.

**Pettit.** 122987. Figures de mitose dans les tissus greffés.

**Robertson.** 123573. Chemical mechanics of cell-division.

## 0820 ASEXUAL AND SEXUAL REPRODUCTION.

**Artom.** 116043. Analisi comparativa della sostanza cromatica nelle mitosi di maturazione e nelle prime mitosi di segmentazione dell'uovo dell'*Artemia* sessuata di Cagliari (univalens) e dell'uovo dell'*Artemia* partenogenetica di Capodistria (bivalens).

**Dehorne.** 117602. Le nombre des chromosomes chez les Batraciens et chez les larves parthogénétiques de grenouille.

**Guilliermond.** 119204. Copulation hétérogamique observé chez une levûre.

**Hofmann.** 119948. Aus der Schrift des Peter Dionis über die Erzeugung und Geburt der Menschen.

**Kunitomo.** 120970. Befruchtung von *Hynobius nebulosus*.

**Regnault.** QR 4156. L'opothérapie surrénale dans les vomissements de la grossesse. Rôle des sécrétions internes dans la détermination du sexe.

**Robinson.** 123581. Détermination du sexe.

## 0830 THE TESTES AND SPERMATOZOA.

**Avtokratov.** 116114. Innere Secretion der Nebennieren, Hoden und Ovarien. (Russ.)

**Baecchi.** 116159. Methode zur direkten Untersuchung der Spermatozoen auf Zeugflecken.

**Barberio.** 116213. Spermareaktion.

**Bardeen.** 116225. Effects of the exposure of sperm to X rays.

**Breesike.** 116959. Entleerung und Beschaffenheit der menschlichen Samenflüssigkeit.

**El Guindy.** 118013. Les eunuques.

**Fürst.** 118681. Das männliche Klimakterium.

**Geddes.** 118775. Abnormal bone growth in the absence of functioning testicles.

**Götzl.** 118962A. Biologische Beziehung zwischen Prostata und Geschlechtsdrüsen.

**Gräfenberg und Thies.** 119031A. Biologie der männlichen Geschlechtszellen.

**Grimm,** 119088; **Joesten,** 120261; **Semenovsky,** 124368 (Russ.); **Verger,** QR 4605; **Wallner,** 125525. Erkenntnis von Spermallecken.

**Guieysse-Pellissier.** 119196. Phagocytose et caryoanabiose de spermatozoïdes dans les cellules épithéliales modifiées du canal déférent.

**Guthrie.** 119234. S. Survival and growth of subcutaneously engrafted ovarian and testicular tissue.

**Hanes.** 119390; **Montgomery,** 122272. Sertoli cells.

**Hempel.** 119591. Ektopia testis.

**Hirschfeld und Burchard.** 119856. Spermassekretion aus einer weiblichen Harnröhre.

**Krans.** 120820. Verhütung der Konzeption durch chemische Mittel.

**Krżyżkovskij.** 120902. Lebensfähigkeit der Spermatozoen. (Russ.)

**Kyrle.** 120990. Regenerationsvorgänge im tierischen und menschlichen Hoden.

**Lohmann.** QR 3767. Bestandteile der Nebennieren, Schilddrüsen und Hoden.

**Ludwinowski.** 121627. Glykogen in den Hoden von *Rana esculenta*. Diss.

**Macallum.** 121685. Microchemistry of vertebrate spermatozoa.

**Maignon.** 121768. Influence des saisons et des glandes génitales sur la glycogénie.

**Metalnikov.** QR 3880. Neutralisierung von Spermotoxinen und Alkaloiden durch Extrakte des Hodens und des Nebenhodens. 122069: Schutzrolle der Samenleiter. (Russ.)

**Meyerhof.** 122106. Wärmetönung der vitalen Oxydationsvorgänge in Eiern.

**Mihara.** 122152. Fermente der Stierhoden.

**Morgan.** 122301. Production of two kinds of spermatozoa in *Phylloxera*—functional "female producing" and rudimentary spermatozoa.

**Parhon et Urechia.** 122857. L'influence de la castration sur les phénomènes de l'intoxication strychnique.

**Poll.** 123155. Vorsamenbildung bei Mischlingen.

**Romieu.** 123630. Réduction plasmatique dans la spermatogenèse de *Ascaris megalocephala*.

**Steinach.** 124715. Umstimmung des Geschlechtscharakters bei Säugetieren durch Austausch der Pubertätsdrüsen.

**Steudel.** 124755. Zur Histochemie der Spermatozoen.

**Tandler und Grosz.** 124982. Saisonmorphismus des Maulwurfhodens.

**Terni.** 125015. La spermatogenesi del *Geotriton fuscus*.

## 0835 THE ACCESSORY MALE GENITAL ORGANS.

**Björling,** 116658; **Fürbringer,** 118679. Prostatakörner.

**Broestke.** 116959. Entleerung und Beschaffenheit der menschlichen Samenflüssigkeit.

**Dubois et Boulet.** 117836. Action des extraits de prostate sur les mouvements de l'intestin.

**Fürst.** 118681. Das männliche Klimakterium.

**Göttl.** 118962A. Beziehung zwischen der Prostata und den Geschlechtsdrüsen.

**Goldberg.** 118967. Vorkommen von Leukozyten im Prostatasekret.

**Guieysse-Pellissier.** 119196. Phagocytose et caryoanabiose de spermatozoïdes dans les cellules épithéliales modifiées du canal déférent.

**Ivanov.** 120120. Physiologische Bedeutung der Secretion accessorischer Geschlechtsorgane. (Russ.)

**Iwanow.** 120130. Physiologische Rolle der accessorischen Geschlechtsdrüsen der Säugetiere.

**Metalnikov.** 122069. Schutzrolle der Samenleiter. (Russ.)

**Posner.** 123200; **Rapoport,** 123333. Prostatasekret.

**Posner.** 123203. Prostatalipoide und Prostatakonkretionen.

**Sellei.** QR 4384, 7. Experimente mittels Prostata-Cytotoxin.

**Višnevskij.** QR 4610. Einfluss des Sekretes der Vorsteherdrüse auf die Phagozytose. (Russ.)

## 0840 THE OVARY AND OVUM.

**Adachi.** 115847. Histologische Untersuchungen an Ovarien bei sogenannten metritischen Blutungen.

**Adler.** 115859. Zur Physiologie und Pathologie der Ovarialfunktion.

**Anzilotti.** 115983. Glandula interstiziale dell'ovaio.

**Avtokratov**, 116114; **Lingen**, 121420. Innere Secretion der Ovarien. (Russ.)

**Bartel und Herrmann**, 116247. Weibliche Keimdrüse bei Anomalie der Konstitution.

**Bëlov**, 116417. Physiologische Bedeutung der Corpora lutea. (Russ.)

**Benthin**, 116449. Follikelatresie in Säugetierovarien. 116450: Aschenbestandteile der Ovarien.

**Bleibtreu**, 116672. Verhalten des Glykogens im Eierstock der *Rana fusca*.

**Burghardt**, 117101. Zur pathologischen Anatomie des Stuteneierstockes.

**Burkardt**, 117103. Rückbildung der Eier gefütterter, aber unbegatteter Weibchen von *Rana esculenta*.

**Ceni**, 117259. L'influenza del cervello sulla funzione del parenchima ovarico e sui suoi processi di distruzione.

**Champy et Gley**, QR 2963. Toxicité des extraits de corps jaune. 117282: Action des extraits d'ovaires sur la pression artérielle.

**Cléret et Gley**, 117377-8. Ovariectomie et thyro-parathyroidectomie.

**Dakin**, 117537. Biology of fish eggs and larvae.

**Davenport**, 117574. Transplantation of ovaries in chickens.

**Diamare**, 117665. Biologie des Eies, als eine chemisch-anatomische Koordination.

**Dohrn**, 117735. Physiologie der Lactation und des Ovariums.

**Doncaster and Marshall**, 117763. Effects of one-sided ovariectomy on the sex of offspring.

**Einhauser**, QR 3092. Eierstock-(Oophorin-) Therapie.

**Engel**, 118065. Transplantationen weiblicher Genitalien.

**Fichera e Turreta**, 118254. Processi di riparazione e di compenso per interventi sull'ovaia.

**Fraenkel**, 118463. Das zeitliche Verhalten von Ovulation und Menstruation. 118462; **Schaeffer**, 123980; **Stern**, QR 4470. Die interstitielle Eierstocksdrüse.

**Goodale**, 119601. Early development of *Spelerpes bilineatus* (Green).

**Götzl**, 118962A. Beziehung zwischen der Prostata und den Geschlechtsdrüsen.

**Guthrie**, 119234, S. Survival and growth of subcutaneously engrafted ovarian tissue.

**Hantke**, 119404. Innere Sekretion des Ovarium. Sammelreferat.

**Harms**, 119418. Ovarialtransplantation auf fremde Species bei Tritonen.

**Hauswaldt**, 119489. Entstehung des Corpus haemorrhagium.

**Heine und Hofbauer**, 119556. Zur frühesten Eientwicklung.

**Henkel**, 119598. Wechselbeziehung zwischen Uterus und Ovarien. 119599: Ovarialhormone und Uterusmyom.

**Henneguy**, 119604. Œuf complet de poule inclus dans un autre œuf complet.

**Holdefleiss**, 119962. Xenienbildung und Vererbungsgesetze bei der Kreuzung von Hühnern.

**Jenkinson**, 120234. Origin of the polar and bilateral structure of the egg of the sea-urchin.

**Kiutsi**, 120557. Ursache der Ruptur gravidier Tuben.

**Kojo**, 120728. Chemie des Hühnereies.

**Korsanke**, 120780. Kastration weiblicher Tiere: die Stute.

**Lambert, Ancel et Bouin**, QR 3663. La skeptophylaxie.

**Lillie**, 121398. Studies of fertilization in *Nereis*.

**Linke**, 121421. Bedeutung der Eierstöcke für die Entstehung des Geschlechts.

**Loeb und Wasteneys**, 121487. Zusammenhang zwischen Oxydationsgrösse und Cytolyse der Seeigelleier. 121490: Sind die Oxydationsvorgänge die unabhängige Variable in den Lebenserscheinungen? 121491: Beeinflussung der Entwicklung und der Oxydationsvorgänge im Seeigellei (*Arbacia*) durch Basen.

**Loeb**, 121496, 8, 9. Der normale und pathologische Zyklus im Ovarium des Säugetiers. Bedeutung des Corpus

luteum. 121502: Chorionepithelion-artige Gebilde im Ovarium des Meer-schweinchens und ihre wahrscheinliche Entstehung aus parthenogenetisch sich entwickelnden Eiern.

**Long and Mark.** 121594. Maturation of the egg of the mouse.

**Longley.** 121595. Maturation of the egg and ovulation in cat.

**McClendon.** 121729. How could increase in permeability to electrolytes allow the development of the egg?

**McIlroy.** 121719. Development of germ cells in mammalian ovary — maturation.

**Meyer.** 122101; **Miller.** 122159. Zur Corpus luteum-Bildung beim Menschen.

**Meyer-Rüegg.** 122108; **Stoeckel.** 124789; **Todyo.** 125117; **Walthard.** 125534.

**Meyerhof.** 122105. Atmung der Seeigelleier (*Strongylocentrotus lividus*) in reinen Chlornatriumlösungen. 122106: Wärmetönung der vitalen Oxydationsvorgänge in Eiern.

**Milani.** 122153. Alcune apparenze cristalliformi nell'ooplasma umano.

**Nijhoff.** 122599. Influence des ovaires sur l'organisme de la femme. (Hollandais.)

**Ogórek.** 122702. Funktionierendes Ovarium bei nie menstruierter Frau.

**Pankow.** 122828. Ovarielle Ursache uteriner Blutungen.

**Pappenheim.** 122842. Zytologie der Entzündung.

**Patterson.** 122882. Early development of the hen's egg.

**Reifferscheid.** 123417. Regeneration durch Röntgenstrahlen geschädigter Ovarien.

**Riddle.** 123517. Formation, significance and chemistry of the white and yellow yolk of ova.

**Russo.** 123806-7. Prodotti del diverso tipo di metabolismo nelle uova di coniglia e loro valore per il problema della sessualità.

**Schenck.** 124009. Kastration und Adrenalingehalt der Nebennieren.

(q-13348)

**Schickele.** QR 4318. Wirksame Substanzen in Uterus und Ovarium. QR 4319: Rolle des Ovarium unter den innersekretorischen Drüsen. 124046: Biochemische Untersuchungen über Uterus und Ovarium. 124047: Innere Sekr. tion der Ovarien.

——— und **Keller.** 124051. Sogenanntechronische Metritis und die klein-eystische Degeneration der Ovarien.

**Seitz.** 124344. Ovarialhormone als Wachstumsursachen der Myome.

**Senna.** 124381. Sull'oogenesi di *Tomopteris elegans* Chun.

**Spannaus.** 124630. Totale Abschnü- rung des linken Ovariums und Verlage- rung desselben ins grosse Netz.

**Steinach.** 124715. Umstimmung des Geschlechtscharakters bei Säugetieren durch Austausch der Pubertätsdrüsen.

**Stocker.** 124786. Rachitis.

**Stolper.** QR 4479. Ovarium und Stoffwechsel.

**Stolz.** 124798. Die Sterilisation des Weibes.

**Strogaja.** 124856. Fettresorption im Gewebe des Eierstocks.

**Taddei.** 124962. L'esclusione del l'ovaia dalla cavità peritoneale. So- stanza modollare dell' ovaia nella co- niglia.

**Tahara.** 124963A. *Tetrodongift.*

**Theilhaber.** 125029. Rolle der Ova- rien und der Uterusmuskulatur bei der Entstehung und dem Verlaufe der Ute- rusblutungen.

**Vaney et Conte.** 125310. L'appari- tion des initiales génitales chez le *Bombyx mori*.

**Vértes.** 125374. Direkter Einfluss der Eierstockexstirpationen auf die Men- struation. (Ungar.)

**Wadler.** 125494. Ursachen der Amenorrhoe.

**Wallart.** 125513. Glatte Muskulatur des Eierstockes und deren Verhalten während der Schwangerschaft und bei Myom des Uterus.

**Warburg.** 125540. Beeinflussung der Sauerstoffatmung. 125542: Oxyda- tionsprozesse in Zellen.

**Weymeersch.** 125734. Mécanisme de l'avortement après ovariectomie double et restauration utérine consécutive.

**Wieman.** 125762. Germ cells of *Leptinotarsa signaticollis*.

**Zuntz.** 126121b. Einfluss der Ovarien auf den respiratorischen Stoffwechsel.

## 0845 THE ACCESSORY FEMALE GENITAL ORGANS (UTERUS, Etc.).

**Böhm.** 116727. Form, Lage und Entwicklung der Clitoris.

**Dohrn.** 117735. Wachstum der Brüste.

**Drissen.** 117821. Glykogenproduktion, eine physiologische Funktion der Uterusdrüsen.

**Engel.** 118065. Transplantationen weiblicher Genitalien.

**Engelhorn.** 118082. Nervöse Reflexe von verschiedenen Organen auf den Uterus.

**Gräsel.** 119732. Sogenanntes unteres Uterinsegment.

**Haenisch.** 119292. Involution des normalen Uterus der Ziege.

**Henkel.** 119598. Wechselbeziehung zwischen Uterus und Ovarien.

**Hoehe.** 119893. Flimmerung im weiblichen Genitalapparat. Eitransport.

**Hoeven.** 119912. Die Schleimhaut der Gebärmutter.

**Kenner.** 120466. Wehentätigkeit des menschlichen Uterus.

**Keller.** 120483. Gefäßveränderungen in der Uterusschleimhaut zur Zeit der Menstruation.

——— und **Schickele.** 120484. Menstruelle Veränderungen der Uterusschleimhaut.

**Loeb.** 121493. Reaction of the uterine mucosa towards foreign bodies introduced into the uterine cavity. 121494: Einfluss von Kombinationsreizen auf das Wachstum des transplantierten Uterus des Meerschweinchens.

**Mandl.** 121800. Flimmerndes und sezernierendes Uterusepithel.

**Neu.** QR 3988. Pharmakologie der Uterotonika. (Pituitrin.)

**Rautenstein.** 123353. Morphologie d'un utérus gravide de 3½ mois et de son placenta. Thèse.

**Rhenter.** 123489. Physiologie de la contraction utérine.

**Robinson.** 123578. Vaginal secretion—infants.

**Rübsamen und Danziger.** 123773. Elektrische Reizbarkeit der Uterusmuskulatur.

——— und **Gusikoff.** 123774. Bedeutung des Kreatins für den Stoffwechsel des Uterus.

——— und **Peristem.** 123775. Gaswechsel der Uterusmuskulatur.

**Santi.** 123896. Assunzione da parte della mucosa uterina di materiale pulverulento in sospensione.

**Schickele.** QR 4318. Wirksame Substanzen in Uterus. 124046: Biochemische Untersuchungen über Uterus.

——— und **Keller.** 124050. Glanduläre Hyperplasie der Uterusschleimhaut, ihre Beziehungen zu den Uterusblutungen.

——— 124051. Sogen. chronische Metritis und die kleinsten Degeneration der Ovarien; ihre Beziehungen zu den Uterusblutungen.

**Schmaltz.** 124123. Cervix uteri und Orificien.

**Theilhaber.** 126029. Rolle der Uterusmuskulatur bei der Uterusblutungen.

**Veit.** 125342. Das Elektrometrogramm.

**Wegelin.** 125581. Glykogengehalt der menschlichen Uterusschleimhaut.

**Weymeersch.** 125734. Mécanisme de l'avortement après ovariectomie double et restauration utérine consécutive.

## 0846 MENSTRUATION.

**Birnbaum.** 116643. Basedowsche Krankheit und das Geschlechtsleben des Weibes.

**Bucura.** 117048. Menstruation während der Schwangerschaft.

**Chazan.** 117301. Beziehung der Konzeption zur Menstruation.

**Creutz.** 117481. Verhalten der Menstruation zur Laktation.

**De Wald.** 117658. Histological changes in the endometrium incidental to the menstrual cycle.

**Eichmann.** 117987. Blutverlust und Veränderung des Blutbefundes bei der Menstruation.

**Feldmann-Raskina.** 118224. Magen-Blutungen auf sexueller Basis.

**Fiebag.** 118260. Klimax praecox.

**Fraenkel.** 118463. Das zeitliche Verhalten von Ovulation und Menstruation.

**Frankl.** 118520. Uterusmyom: Mucosa und deren Beziehungen zu den Blutungen und Gestationsstörungen.

**Görl.** 118959. Röntgenologisches zur Theorie der Menstruation.

**Gottschalk.** 119025. Beziehung der Menstruation zur Konzeption und zur Eeinbettung.

**Halban.** 119335. Protektive Wirkung der Keimdrüsen auf Brunst und Menstruation.

**Hoeven.** 119912. Die Schleimhaut der Gebärmutter.

**Jaeger.** 120155. Eintritt der Menstruation nach Abrasio.

**Keller.** 120483-4. Veränderungen in der Uterusschleimhaut zur Zeit der Menstruation.

**Klein.** 120577-8. Ursache menstruell Blutung.

**Krutchenkoff.** 120897. Variations des globules sanguins au cours de la menstruation.

**Marshall.** 121905. Ovarian factor of oestrus.

**Neu.** 122517. Zur sog. „Pseudomenstruation“.

**Nyström.** 122673. Neubildungen der Eierstöcke in ihren Beziehungen zu den Lebensäusserungen der Generationsorgane.

**Pouritz.** 123213. L'allaitement et la menstruation. Thèse.

**Róna.** 123635. Dysmenorrhœa und Appendicitis. (Ungar.)

**Rosenberger.** 123673, 75; **Wadler.** 125494. Amenorrhœe.

**Schickele und Keller.** 124050. Die glanduläre Hyperplasie der Uterusschleimhaut, ihre Beziehungen zu den Uterusblutungen.

(q-13348)

**Schultz.** 124258. Gerinnungsfähigkeit des Blutes beim Menschen mit besonderer Berücksichtigung der Menstruation.

**Stapfer.** 124681. Le rythme utéro-ovarien chez la femme.

**Sundin.** 124925. Verhalten der Menstruation während des Stillens. (Schwedisch.)

**Theilhaber.** 124029. Rolle der Ovarien und der Uterusmuskulatur bei Uterusblutungen. 125031. Entstehung der Menstruation.

**Vértes.** 125374. Einfluss der Eierstockexstirpationen auf die Menstruation. (Ungar.)

**Vogt.** 125444. Tubenmenstruation. 125448: Antagonismus zwischen Brustdrüsenfunktion und Ovulation.

**Weygers.** 125733. Menstruation und Glycogen in der Uterusschleimhaut. (Holländisch.)

## 0850 FERTILIZATION AND CROSS-FERTILIZATION.

**Brachet.** 116889. Polyspermie expérimentale comme moyen d'analyse de la fécondation.

**Chazan.** 117301; **Gottschalk.** 119025. Beziehung der Konzeption zur Menstruation.

**Conte.** 117442. L'accouplement et la ponte chez le *Bombyx mori*.

**Dantan.** 117565. La fécondation chez le *Paracentrotus lividus* (Lam.) et le *Psammechinus miliaris*. (Müll.)

**Godlewski.** 118944. Kombination der heterogenen Befruchtung mit der künstlichen Parthenogenese. Antagonismus der Einwirkung des Spermas von verschiedenen Tierklassen.

**Grünspan.** 119155. Hat der Mensch eine Paarungszeit?

**Kohlbrugge.** 120715. Einfluss der Spermatozoiden auf die Blastula.

**Lillie.** 121398. Fertilization in *Nereis*.

**Loeb.** 121474, 9. Nature of the process of fertilization.

—— und **Wasteneys.** 121490. Sind die Oxydationsvorgänge die unabhängige Variable in den Lebenserscheinungen?

—— ——— 121491. Beeinflussung der Entwicklung und der Oxydations-

vorgänge im Seeigeelei (*Arbacia*) durch Basen.

**Meves.** 122075. Beteiligung der Plastochochondrien an der Befruchtung des Eies von *Ascaris megalocephala*.

**Meyerhof.** 122106. Wärmetönung der vitalen Oxydationsvorgänge in Eiern.

**Retterer et Lelièvre.** 123468. Mécanomorphose des tissus de substance conjonctive.

**Robinson.** 123581. Programme d'études sur la question de détermination du sexe.

**Savini et Savini-Castano.** QR 4297. Immunité spermotoxique et fécondation. QR 4298: Spermotoxines.

**Wilson.** 125797. The sex chromosomes.

## 0860 PHYSIOLOGY OF THE EMBRYO, FOETUS AND NEWLY BORN.

**Backman et alii.** 116153-4. La pression osmotique de *Rana temporaria* pendant l'embryogenèse.

**Bauer.** 116296. Formel zur Beurteilung von Säuglingen in bezug auf ihren Allgemeinzustand.

**Berend und Tezner.** 116457. Wasserverteilung im Säuglingsorganismus bei akuten Gewichtsschwankungen. (Ungar.)

**Betta.** 116543. Des pesées dans la première enfance au point de vue physiologique et pathologique.

**Birk.** 116635. Physiologie des neugeborenen Kindes. 1. Nahrungsbedarf frühgeborener Kinder. (3. Mitt.) Bedeutung des Kolostrums. Analysen und Stoffwechselversuche. (4. Mitt.) Der Stoffwechsel des Kindes während der ersten Lebenstage bei künstlicher Ernährung. 116636: Unterernährung und Längenwachstum beim neugeborenen Kinde. ——— und **Edelstein.** 116640. (2. Mitt.) Ein Respirationsstoffwechselversuch am neugeborenen Kinde.

**Chauffard, Laroche et Grigaut.** 117292. Le taux de la cholestérine dans le sang du cordon ombilical et dans le liquide amniotique.

**Chiarugi.** 117310. Uova umane gemelle nel secondo mese di gravidanza.

**Constantino.** 117458. Beziehungen zwischen höheren Fettsäuren und unverseifbaren Substanzen in verschiedenen Entwicklungsperioden des Organismus.

**Deeks.** 117595. Infant feeding in the Tropics.

**Dofeldt.** 117729. Das mütterliche und foetale Blut auf der Grundlage biologischer Reactionen. (Russ.)

**Folmer.** 118423. Riesenkinder. (Holländisch.)

**Franqué.** 118525. Zur gerichtsarztlichen Beurteilung des Konzeptionstermins nach dem Entwicklungsgrade des Kindes.

**Gemünd.** 118797. Hochsommerklima, Wohnung und Säuglingssterblichkeit.

**Grafenberg.** QR 3316. Die anaphylaktischen Beziehungen zwischen Mutter und Kind während der Schwangerschaft.

**Heidemann.** 119531. Gewichtsschwankungen Neugeborener.

**Heim und John.** 119547. Thermoregulation des gesunden und ernährungs-gestörten Säuglings. 119549; **Meyer u. Cohn.** 122095; **Péteri.** 122957. Wirkung verschiedener Salze beim Säugling.

**Jaschke.** 120211. Physiologie und Pflege des Neugeborenen.

**Karnitzky.** 120413; **Klotz.** 120610; **Opitz.** 122739; **Reyher.** 123485; **Rollet.** 123617; **Sauermann.** 123941. Säuglingsernährung.

**Keller.** 120482; **Konopka.** 120755; **Rotschild.** 123735; **Streit.** 124854. Vagitus uterinus.

**Kolster.** 120746. Ernähren des Embryo. (Schwedisch.)

**Kreidl und Neumann.** 120855. Gesetzmässige Abhängigkeit der Grössenverhältnisse der Föten vom Orte der Anheftung im Uterus bei multiparen Tieren.

**Kutvirt.** 120788. Gehör Neugeborener und Säuglinge.

**Lade.** 121010. Acidität des Urins beim Säugling.

**Langstein u. Benfey.** 121093; **Liefmann.** 121385; **Meyer.** 122093. Sommersterblichkeit der Säuglinge.

**Lindsay.** 121415. Protein metabolism of foetus.

**Margolis.** 121852. Einfluss der vermehrten Wasserzufuhr auf den Stoffwechsel des Säuglings. Diss.

**Masay.** 121920. Temperatur der Frühgeborenen.

**Masing.** 121924. Beziehung zwischen Kernstoffgehalt und Entwicklung.

**Meyer.** 122102. Nachnierenkanälchen mit Glomerulusanlage in der Leistenengegend beim menschlichen Embryo.

**Minot.** 122190. Laboratory text book of embryology.

**Müller.** 122382. Reflexe beim Neugeborenen. Diss.

**Niemann.** 122589. Zur Physiologie der Ernährung an der Brust. 122590: Der Gesamtstoffwechsel eines künstlich genährten Säuglings, mit Einschluss des respiratorischen Stoffwechsels.

**Oberwarth.** 122681; **Samelsohn.** 123881. Pflege und Ernährung der Frühgeburten.

**Oppenheimer.** 122754. Bestimmung des Volumens bei Säuglingen.

**Orgler.** 122763. Zwillinge. 122764: Stickstoffwechsel in Säuglingsalter.

**Oyamada.** 122806. Riesenkind.

**Pies.** 123047. Die Neugeborenen: Physiologische Abnahme.

**Pringle.** 123246. Secretin during fetal life.

**Raysky.** 123356. Chloroformwirkung auf Mutter und Fötus.

**Reifferscheid.** 123415; **Reifferscheid.** 123416. Intrauterine Atmung.

**Reuss.** 123475. Indicanurie bei Neugeborenen. 123476: Glykokoll im Harn des Neugeborenen.

**Rissmann.** 123558. Gelbsucht bei Neugeborenen.

**Rosemann.** 123661. Gesamtchlorgehalt des menschlichen Fötus.

**Rosenstern.** 123695; **Langstein u. Benfey.** 121094. Inanition im Säuglingsalter.

**Rothschild.** 123733. Zur Kenntnis des fötalen Singultus.

**Salge.** 123858. Osmotischer Druck des Blutes des Säuglings.

**Schelble.** 124003. Stamm- und Hauttemperaturen bei Säuglingen.

**Schiff.** 124058. Wassergehalt des Blutes und sein Verhalten bei den Ernährungsstörungen der Säuglinge.

**Schkarin.** 124085. Einfluss der Nahrungsort der Mutter auf Wachstum und Entwicklung des Säuglings.

**Schloss.** 124115; **Tobler u. Noll.** 125115. Mineralstoffwechsel im Säuglingsalter.

**Schlossmann und Murschhauser.** 124120. Einfluss mässiger Temperaturschwankungen der umgebenden Luft auf den respiratorischen Stoffwechsel des Säuglings. 124121: Einfluss des Schreiens auf den respiratorischen Stoffwechsel des Säuglings.

**Silbergleit.** 124476. Statistik der Säuglinge und der Säuglingssterblichkeit.

**Simon.** 124494. Stickstoffverteilung im Urin des Neugeborenen.

**Sobotta.** 125480. Wachstum der Säugetierkeimblase im Uterus, insbesondere die durch Aufnahme und Verdauung mütterlichen Hämoglobins bedingten Fortschritte im Wachstum des Eies.

**Thomas.** 125056. Zusammensetzung von Hund und Katze während der ersten Verdoppelungsperioden des Geburtsgewichtes.

**Tugendreich.** 125232. Schlechte Entwicklung von Geschwistern während der Stillung.

**Unna und Golodetz.** 125272. Vernix caseosa.

**Vakulenko.** 125292. Zusammensetzung des Nabelvenenblutes im Momente der Geburt.

**Wegelius.** QR 4646. Antikörperübertragung von Mutter auf Kind.

**Winternitz and Rogers.** 125844. Catalytic activity of the developing hen's egg.

**Zangemeister.** 126018. Altersbestimmung des Fötus nach graphischer Methode.

**Zeltner.** 126051. Beziehungen zwischen Brustwachstum, Schädelwachstum und Körpergewichtszunahme bei Säuglingen.

## 0870 PHYSIOLOGY OF GESTATION.

**Abuladse.** 115831. Diagnosenfrage der progressierenden Schwangerschaft im rudimentären Horn des Uterus unicornis.

**Adler.** 115858; **Glaesmer.** 118897; **Henning.** 119006; **Welter.** 125671; **Wesenberg.** 125713. Tubargravidität.

**Albrecht.** 115891. Paradoxe Geburtssymptome.

**Ancel et Bouin.** 115964. Fonctions du corps jaune gestatif. II: Le déterminisme du développement de la glande mammaire au cours de la gestation.

**Anufriev.** 115982. Milzveränderung während der Schwangerschaft. (Russ.)

**Avarffy.** 116110. Drillingsschwangerschaft. (Ungarisch.)

**Baisch.** 116179. Leitfaden der geburtshilflichen und gynäkologischen Untersuchung.

**Ballerini.** 116186. Ittero acuto im gravidanza.

**Barfurth.** 116230. Schwangerschaftsstreifen und ihre Verhütung.

**Bartels.** 116248. Funktionsprüfung der Leber bei Schwangeren.

**Bayer.** 116330. Isthmus uteri und Placenta praevia.

**Beckmann.** 116389; **Brauss.** 116923. Gravidität im rudimentären Uterushorn.

**Benthin.** 116451. Blutzuckergehalt in der Schwangerschaft.

**Berka.** 116490. Brustdrüse während der Schwangerschaft.

**Bertog.** 116527. Drillingsschwangerschaft mit einem Foetus papyracus. Diss.

**Birnbaum.** 116643. Die Basedow'sche Krankheit und das Geschlechtsleben des Weibes.

**Bolton and Gray.** 116776. Fluid in abdominal cavity of pregnant rabbits.

**Bondy.** 116788. Die Geburt in den Entwicklungsjahren.

**Brinkmann.** 116950. Korrelationen der Drüsen mit innerer Sekretion innerhalb der Gravidität. Diss.

**Büttner.** 117068. Gestationsveränderungen der Uterusgefäße.

**Chauffard et alii.** 117291. Evolution de la cholestérinémie au cours de l'état gravidique et puerpéral.

**Cohn.** 117410; **Cristofoletti.** u. **Thaler.** 117486; **Dützmann.** 117854; **Fetzer.** 118245; **Frischbier.** 118627; **Hofbauer.** 119915; **Kalmanowitsch.** 120388; **Királyfi u. Frigyesi.** 120539 (Ungar.); **Pankow.** 122829, 30; **Rabnow u. Reicher.** 123299; **Wildner.** 125779. Tuberkulose und Schwangerschaft.

**Davidsohn.** 117580. Gleichzeitige Schwangerschaft in beiden Eileitern.

**Dienst.** 117672. Bedeutung des Fibrinferments und Fibrinogens für die Schwangerschaftsniere und die Eklampsie.

**Dietrich.** 117679; **Fellner.** 118230; **Neu.** 122515, 8; **Neubauer u. Novak.** 122521. Blutveränderungen bei Schwangeren, Gebärenden und Wöchnerinnen.

**Dolganoff.** 117740. Gravidität als Ursache der Erkrankung des Schnerven und der Netzhaut.

**Drenkhahn.** 117808. Ursachen der verschiedenen Schädellagen.

**Eckert.** 117921. Interstitielle Gravidität. Diss.

**Ehret.** 117954. Beitrag zur Kenntnis des sogenannten Schwangerschaftsdiabetes.

**Engel.** 118065. Transplantationen weiblicher Genitalien beim Hunde.

**Engelhorn.** 118080. Schilddrüsenveränderungen in der Schwangerschaft.

**Falgowski.** 118173-4. Blasenmole bei Zwillingsschwangerschaft.

**Ferroni.** 118240. Gravidanza tubarica e reazione deciduale nella tuba opposta.

**Fetzer.** QR 3152. Therapeutische Verwendung von normalem Schwangerenserum.

**Fraenckel.** 118456. Erkennung voraufgegangener Schwangerschaft aus der Uterusmuskulatur.

**Frank.** 118488; **Hofstälter.** 119951; **Paskiewicz.** 122873. Extrauterin-gravidität.

**Frankl.** 118520. Uterusmyom. Gestationsstörungen.

**Franqué.** 118525. Beurteilung des Konzeptionstermins nach dem Entwicklungsgrade des Kindes

**Franz.** 118531. Verhalten der Harn-toxizität in der Schwangerschaft, Geburt und im Wochenbett.

**Freund.** QR 3193-4, 6; **Mayer.** QR 3856-8; **Rübsamen.** QR. 4256. Serumtherapie bei Schwangerschafts-toxikosen (1. Prurigo gestationis, Hyperemesis, Icterus, Schwangerschaftsniere; 2. Eklampsia puerperalis).

**Fries.** 118619; **Zuntz.** 126121A. Veränderungen der Blutmenge in Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett.

**Fromme.** QR 3235. Gesteigerte Reaktionsfähigkeit Schwangerer gegen artfremdes Eiweiss. 118650: Neuere Arbeiten über die Physiologie der Schwangerschaft, der Geburt und des Wochenbetts.

**Gardella.** 118743. I leucociti sudanofili in gravidanza ed in puerperio.

**Gottschalk.** 119025. Beziehung der Menstruation zur Konzeption und zur Einbettung.

**Gräfenberg.** QR 3316. Anaphylaktische Beziehungen zwischen Mutter und Kind während der Schwangerschaft.

**Gräfenberg und Thies.** QR 3317. Wirkung des artigenen fötalen Serums auf normale und trächtige Meer-schweinchen und Toxizität des Serums im Puerperium.

**Guicciardi.** 119193. La teoria ovulare dell'albuminuria gravidica (teoria di Pestalozza).

**Hammerschlag.** 119373. Das Bad in Physiologie und Pathologie von Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett.

**Harte.** 119435; **Lehrieder.** 121212. Myom und Schwangerschaft.

**Heimann und Stern.** 119553. Die Wassermann-Neisser-Brucksehe Reaktion in der Geburtshilfe.

**Heine und Hofbauer.** 119556. Zur frühesten Eientwicklung.

**Hirschberg.** QR 3421. Ueberempfindlichkeitserscheinungen in der Schwangerschaft.

**Hoehne.** 119893. Die Flimmerung im weiblichen Genitalapparat mit besonderer Berücksichtigung des Eitran-sportes.

**Hofbauer.** 119914. Begriff „Schwan-gerschaftsleber“.

**Imhofer.** 120081, 3. Veränderungen der oberen Luftwege in Schwanger-schaft, Geburt und Wochenbett.

**Inouye.** 120093. Dauer der menschlichen Schwangerschaft nach dem Con-ceptionstage berechnet.

**Jaeger.** 120159. Bedeutung der Albu-minurie in der Schwangerschaft, bei der Geburt und im Wochenbett.

**Jaschke.** 120212. Indikationen und Methoden zur Sterilisierung tuberku-löser Frauen. 120210; **Sakurai.** 123849. Blutdruck und Herzarbeit in der Schwangerschaft, während der Geburt und im Wochenbett.

**Jolly.** 120286; **Winter.** 125833. Placenta praevia.

**Kayser.** 120462; **Velits.** 125350. Ektopische Schwangerschaft.

**Kehrer.** 120467. Gestationserschei-nungen.

**Kiutsi.** 120557. Ursache der Ruptur gravider Tuben.

**Klages.** 120559. Schwangerschaft bei Doppelbildung des Uterus. 120560; **Reinecke.** 123424; **Stalfors.** 124674; **Suwalski.** 124934: Schwangerschafts- und Geburtsverlauf bei Uterus bicornis.

**Körbel.** 120707. Ausgetragene Tubo-abdominal-Schwangerschaft bei osteo-malacischem Becken.

**Krösing.** QR 3650. Das Fibrinogen im Blute von normalen Gravidem, Wöchnerinnen und Eklampischen.

**Langes.** 121075. Salvarsantherapie bei Schwangeren und Wöchnerinnen.

**Lemaire et Laffont.** 121218; **Rosen-thal.** QR 4232, 4. Sérodiagnostic de la grossesse.

**Lindstedt.** 121417. Gibt es eine ver-mehrte Disposition für Carcinoment-wicklung während der Gravidität?

**Linser.** QR 3744. Hauterkrankungen bei Schwangerschaft.

**Lockemann Thies.** QR 3754; **Skro-banskij.** 124537 (Russ.) Eklampsie.

**Loeb.** 121496. Zyklus im Ovarium des Säugetiers.

**Loeschcke.** 121530. Physiologische Erweiterungsvorgänge am Becken Schwangerer und Gebärender. Beeinflussung des Knochenwachstums durch die Schwangerschaft.

**Maase.** 121677. Schwangerschaft und Glykosurie.

**Manfrino.** 121801. Gravidanza multipla monocoria e monoamniotica.

**Meyer-Rüegg.** 122108; **Stoeckel.** 124787; **Walthard.** 125534. Junge menschliche Eier.

**Mosbacher.** QR 3938. Schwangerschaftsdiagnose mittels der Epiphaninreaktion.

**Mueller.** 122372. Unterbrechung der Schwangerschaft nach Atropinvergiftung.

**Müller und Jaschke.** 122391. Herzgrösse am Ende der Schwangerschaft.

**Murlin.** 122421. Daily curve of nitrogen elimination in the pregnant, as compared with the non-pregnant dog.

**Näcke.** 122446. Einfluss von Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett auf den Verlauf einer vorher schon bestehenden chronischen Psychose.

**Nurik.** 122663. Exploration sphymographique du pouls pendant la grossesse et l'accouchement. (Russe.)

**Nyström.** 122673. Neubildungen der Eierstöcke in ihren Beziehungen zu den Lebensäusserungen der Generationsorgane. 122674: Ovariectomie in Schwangerschaft und Puerperium.

**Offergeld.** 122696. Die multiple Sklerose und das Geschlechtsleben der Frau in ihren Wechselbeziehungen.

**Olshausen.** 122726. Differentielle Diagnose der Schwangerschaft.

**Opocher.** 122741. Teoria ovulare nella patogenesi dell'eclampsia puerperale.

**Polimanti.** 123152. Fettgehalt der Leber einiger Schlachier während der Schwangerschaft.

**Popoff.** 123180. Rôle de la syphilis dans la grossesse gémellaire.

**Porges und Novak.** 123190. Ursache der Acetonurie bei Schwangeren.

**Rebaudi.** 123363. Schweissdrüsen-Apparat während der normalen und der pathologischen Schwangerschaft.

**Regnault.** QR 4156. L'opothérapie surrénale dans les vomissements de la grossesse. Rôle des sécrétions internes dans la détermination du sexe.

**Reifferscheid.** 123419. Röntgentherapie in der Gynäkologie.

**Rissmann.** 123558. Gelbsucht bei Schwangeren, Gebärenden und Wöchnerinnen.

**Robinson.** QR 4190. Rapport des glandes surrénales avec l'état de gravidité et l'efficacité de l'emploi de l'adrénaline dans les vomissements incoercibles de la grossesse. 123581: Détermination du sexe.

**Rosenstein.** 123694. Missed abortion. Ätiologie der schweren Blutungen.

**Rubeška.** 123757. Epilepsie und Schwangerschaft. (Czechisch.)

**Samoiloff.** 123884. Missed labour.

**Savarè.** 123944. Linfoadenie in gravidanza.

**Schauta.** 123992. Sind verstümmelnde Operationen in der Gynäkologie vermeidbar?

**Schickele.** 124044. Beziehungen der fötalen Zellwucherungen zur puerperalen Rückbildung des Uterus. 124045: Zur mikroskopischen Diagnose der abgelaufenen Schwangerschaft.

**Schlomka.** 124114. Sterilisierung tuberkulöser Schwangerer. Diss.

**Schmid.** 124129. Appendicitis und Gravidität.

**Selinov.** 124355. Veränderungen der Nebennieren während der Schwangerschaft. (Russ.)

**Siegel.** 124450. Genitaltumoren und Schwangerschaft. Diss.

**Tandler und Keller.** 124983. Verhalten des Chorions bei verschiedenen geschlechtlicher Zwillingsgravidität des Rindes.

**Ury.** 125280. Kokainempfindlichkeit und deren Beziehung zur Adreninsekretion in den verschiedenen Phasen des weiblichen Geschlechtslebens.

**Verderame.** 125358. Nichtalbuminurische und albuminurische Netzhautablösung und ihre Wiederanlegung bei Schwangeren.

**Weinberg.** 125617. Einfluss der Stilldauer auf die Zeit zwischen zwei Geburten.

**Weymeersch.** 125734. Mécanisme de l'avortement après ovariectomie double et restauration utérine consécutive.

**Zöppritz.** QR 4729. Bakterizide Eigenschaften des Vaginalsekretes und des Urines Schwangerer.

## 0871 PLACENTA AND FOETAL MEMBRANES. AMNIOTIC FLUID.

**Ahlfeld.** 115875; **Polano.** 123126; **Wohlgemuth.** 125886. 8; **Wolff.** 125909. Herkunft des Fruchtwassers.

**Ballerini.** 116187; **Opocher.** 122740. Amilogenesi placentare.

**Bondi.** 116731. Fett in der Placenta.

**Bortkevič.** 116837. Placenta accreta. (Russ.)

**Chauffard, Laroche et Grigaut.** 117292. Le taux de la cholestérine dans le sang du cordon ombilical et dans le liquide amniotique.

**Dempwolff.** 117616. Haftung und Lösung der Placenta nach Untersuchungen mittels des Strassmannschen Phänomens.

**Dofeldt.** 117729. Das mütterliche und foetale Blut. (Russ.)

**Engström.** 118087. Pathogenese und klinische Erscheinungen bei vorzeitiger Lösung der normal sitzenden Placenta.

**Falco.** 118172. Autoproteolisi delle placente di feto macerati.

**Falgowski.** 118174. Blasenmole bei Zwillingsschwangerschaft mit vollständiger Austragung der einen Frucht.

**Finkel.** 118292. Einfluss des Normal- und Immunserrums auf die giftigen Placentarstoffe. (Russ.)

**Flesch.** 118376. Glykogen in der menschlichen Plazenta.

**Gaifami.** 118718. Enzimi proteo-elastici della placenta.

**Guicciardi.** 119194. Ricerche biologiche sul liquido amniotico.

**Hauptmann.** 119477. Bau des Nabelstranges beim Pferde. Natürliche Rissstelle.

**Hauser.** 119483. „Ein kapseltragendes Chorioangiom“.

**Higuchi.** 119789. Chemische Zusammensetzung der Placenta.

**Jarzew.** 120209. Theorie der Eklampsie.

**Jolly.** 120286; **Winter.** 125833. Entwicklung der Placenta praevia.

**Kummer.** 120969. Placentartumoren.

**Loeb.** 121492. Experimental production of the maternal part of the placenta in the rabbit. 121494: Bedingungen des Wachstums der embryonalen Placenta.

**Männik.** 121740. Hydramnion bei einseitigen Zwillingen.

**Masay und Louyot.** 121921. Cystische Degeneration der Placenta.

**Mosbacher.** QR 3938. Studien mit artgleichem Synzytiotoxin und Schwangerschaftsdiagnose mittels der Epiphaninreaktion.

**Schickele.** 124048. Innere Sekretion der Placenta.

**Sitzenfrey.** 124523. Amnionanomalien.

**Strahl.** 124815. Wiederkäuerplacentome.

**Voelker et Ostrčil.** 125424, 125425. Uterusveränderungen bei *Spermophilus* in der Gravidität. Histogenese der Placenta und Eihäute. (Cechisch.)

**Weichardt et alii.** QR 4653. Studien mit menschlichem Synzytiotoxin.

## 0872 PHYSIOLOGY OF PARTURITION.

**Albrecht.** 115891. Paradoxe Geburtssymptome. 115892: Ziegengeburten.

**Bondy.** 116788. Die Geburt in den Entwicklungsjahren.

**Bucura.** 117048. Vorzeitige Dezipuausschüttung bei Uterus bicornis.

**Carpenter and Murlin.** 117205. Energy metabolism of parturient women.

**Damm.** 117553. Uterusruptur.

**Engelhorn.** 118182. Nervöse Reflexe von verschiedenen Organen auf den Uterus.

**Engström.** 118187. Erscheinungen bei vorzeitiger Lösung der normal sitzenden Placenta.

**Esch.** QR. 3113. Geburt als anaphylaktischer Vorgang.

**Fingerhut.** 118285. Bedeutung des Blasensprungs bei der Geburt.

**Fries.** 118619. Veränderungen der Blutmenge in Geburt.

**Frigyasi.** QR 3232 (Ungar.); **Bondy.** QR. 2853; **Nagy.** QR 3973 (Ungar.); **Stern.** QR 4409. Wirkung des Pituitrins.

**Fromme.** 118650. Physiologie der Geburt.

**Grödel.** 119104. Blutverlust bei der Geburt. Diss.

**Gutzmann.** 119248. Geburt bei progressiver Muskelatrophie.

**Hammerschlag.** 119373. Das Bad in Geburt.

**Harada.** 119406. Zeitpunkt der ersten Geburt nach der Ehe. (Japanisch.)

**Heide.** 119526A. Geburtseintritt.

**Hofmann.** 119948. Aus der Schrift des Peter Dionis über die Erzeugung und Geburt der Menschen.

**Hüffel.** 120036. Abnorm lange Plazentaretention.

**Ingersleben.** 120088. Sarggeburt.

**Jaeger.** 120159. Bedeutung der Albuminurie bei der Geburt.

**Jägerroos.** 120160. Acetonkörper des Harnes bei Gebärenden.

**Jaschke.** 120210. Blutdruck und Herzarbeit während der Geburt.

**Johnen.** 120268. Narkose bei Spontangeburt.

**Klages.** 120560; **Reinecke.** 123424. Geburtsverlauf bei Uterus bicornis.

**Lankašova.** 121098. Geburt bei Paraplegie.

**Lindhorst.** 121412. Geburtshilfliche Entwicklung von Kälbern, die im Verhältnis zum Raum der Geburtswege zu gross sind; Embryotomie.

**Loeschke.** 121530. Spaltbildungen in der Symphyse; physiologische Erweiterungsvorgänge am Becken Gebärender.

**Marek.** 121846. Chininbeeinflussung der schwachen Geburtswehen. 121847; **Kremer.** 120857: Primiparae.

**Marquardt.** 121895. Conglutinatio orifici uteri externi.

**Näcke.** 122446. Einfluss von Geburt auf den Verlauf einer vorher schon bestehenden chronischen Psychose.

**Neu und Kreis.** 122518. Gerinnungsfähigkeit des Blutes während der Geburt.

**Nijhoff.** 122598. Bedeutung des Beckens für das Gebären bei Mensch. und Haustieren. (Holländ.)

**Nurik.** 122663. Exploration sphygmographique du pouls pendant la grossesse et l'accouchement. (Russisch.)

**Nyström.** 122675. Inveterierte puerperale Inversion der Gebärmutter.

**Polak.** 123122. Spontane Uterus- und Blasenruptur während des Geburtsaktes.

**Rissmann.** 123558. Gelbsucht bei Gebärenden.

**Rübsamen und Charlipp.** 123772. Bestimmung von Blutverlusten.

**Sakurai.** 123849. Blutdruckmessung während der Geburt.

**Sellheim.** 124358. Das Gaussche „Prinzip vom kleinsten Zwange“ der Mechanik der Geburt.

**Strassmann.** 124828. Sturzgeburt.

**Strassmann.** 124829; **Vašek.** 125325 (Czechisch); **Weinmann.** 125626. Die Schmerzstillung bei der Geburt.

## 0875 THE MAMMARY AND ALLIED FUNCTIONS.

Untersuchungen über die Wirkung der Palmkernkuchen auf die Milchproduktion ausgeführt von Eichloff u. a. B. Spezialberichte der Versuchsansteller. Berlin Ber. Landw. H. 24 1911 (1-843) v. Q 10 p. 792.

**Aschner und Grigoriu.** 116057; **Basch.** QR 2741. Placenta, Fötus, Ovarium und Keimdrüse in ihrer Wirkung auf die Milchsekretion.

**Basch.** 116261. Brustdrüsensekretion des Kindes als Massstab der Stillfähigkeit der Mutter.

**Berka.** 116490. Brustdrüse verschiedener Altersstufen und während der Schwangerschaft.

**Birk.** 116639. Ernährung stillender Frauen.

**Bondy.** 116788. Die Geburt in den Entwicklungsjahren.

**Clauss.** 117370; **Fingerling.** 118287-8; **Kellner.** 120487; **Laurentius.** 121143; **Morgen et alii.** 122304-5; **Tangl u. Zaitschek.** 124987; **Zaitschek.** 126002. Einfluss der Verabreichung verschiedener Nährstoffe sowie verminderter Nährstoffmengen auf die Milchsekretion.

**Creutz.** 117481. Verhalten der Menstruation zur Laktation.

**Dohrn.** 117735. Physiologie der Lactation und des Ovariums.

**Engel und Dennemark.** 118074. Übergang des Kolostrums in die Milch. Verhalten der stickstoffhaltigen Körper. (Kuh, Schaf, Stute.)

— und **Murschhauser.** 118075. Zusammensetzung der Frauenmilch bei Nephritis. 118076: Einfluss des Harnstoffes auf das Blut und die Milch stillender Frauen.

**Franz.** 118528. Das Stillen der Wöchnerinnen.

**Friedenthal.** 118601. Massgebende Rolle der Salze der Frauenmilch bei der Ernährung im Säuglings- und ersten Kindesalter.

**Genersich.** 118798. Milchabsonderung während des Verlaufes von Typhus abdominalis.

**Giemsa.** 118855. Wird eingenommenes Chinin mit der Muttermilch ausgeschieden?

**Gogitidze.** 118966. Bedeutung des Fettes in der Nahrung der Brustkinder und der Ammen. (Russ.)

**Heide.** 119527. Genese der Achselhöhlenmilchdrüsen.

**Helbich.** 119565. Bedarf es des physiologischen Reizes zur Anregung und Erhaltung der Laktation?

**Heubner.** 119750; **Stieda.** 124769. Stillfähigkeit der Frau.

**Hoven.** 120017. Rôle du chondriome dans l'élaboration des produits de sécrétion de la glande mammaire.

**Keller.** 120480. Einfluss der Ernährung der Stillenden auf die Laktation.

**Kronacher.** 120882. Physiologie der Milchsekretion und Milchleistung.

**Kuštalo.** 120983. Wirkung der X-strahlen auf die Milchdrüse. (Russ.)

**Laurentius.** 121144. Leistungsfähigkeit der Brustdrüse der Ammen.

**Lehmann.** 121206. Futterbedarf und Leistung des säugenden Mutter-schweines.

**Mackenzie.** QR 3801. Mechanism of milk secretion—animal extracts.

**Mandel.** 121798. Analysis of the cleavage products of the nucleoprotein of the mammary glands.

**Marek.** 121848. Frühaufstehen der Wöchnerinnen. (Tschechisch.)

**Niemann.** 122589; **Opitz.** 122739; **Sauermann.** 123941. Physiologie der Ernährung an der Brust.

**O'Donoghue.** 122483. Corpus luteum and growth of mammae.

**Ott and Scott.** QR 4043; Galactagogue action of the thymus and corpus luteum. QR 4044: Action of infundibulin upon the mammary secretion.

**Paton and Cathcart.** 122879. Mode of production of lactose in mamma.

**Pfaundler.** 123001. Virginelle Lactation.

**Pouritz.** 123213. L'allaitement et la menstruation. Thèse.

**Reinhardt und Seibold.** 123430. Verhalten der Schardingerschen Reaktion gegenüber Colostralmilch von Kühen. 123432; **Schern.** 124027. Diagnose des Frischmilchendseins der Kühe mit Hilfe der Schardingerschen Reaktion.

**Retterer et Lelièvre.** 123464. Structure comparée de la glande mammaire à l'état normal et pathologique.

**Röhrenschef.** 123594. La lactation prématurée. (Polon.)

**Schöfer und Mackenzie.** 123974. Action of animal extracts on milk secretion.

**Schenk.** 124015. Die Bungesche Theorie: ein Verstoß gegen die Grundregeln der Statistik.

**Scherer.** 124022. Galego! als wirksames Galactagogum. (Čechisch.)

**Schiller.** 124060. Pathologie u. Therapie der laktierenden Mamma.

**Sellheim.** 124359. Geburtsvorgang und Geburtsleitung beim engen Becken.

**Sundin.** 124925. Verhalten der Menstruation während des Stillens. (Schwedisch.)

**Vogt.** 125448. Galactorrhoea post combustionem.

**Weber.** 125569. Milchproduktion brünstiger Kühe.

**Weinberg.** 125617. Einfluss der Stilldauer auf die Zeit zwischen zwei Geburten.

**Weiss.** 125644. Das Stillen, seine Technik und Indikationen.

**Wilson.** 125800. Separate inheritance of quantity and quality in milk yield—cow. 125801: Inheritance of milk yield in cattle.

## 0880 PATHOLOGICAL CONDITIONS OF THE ORGANS OF GENERATION.

**Adler.** 115865. Anaesthesia sexualis feminarum. Anaphrodisia. Dyspareunia. 2. Aufl.

**Bartel und Herrman.** 116247. Die weibliche Keimdrüse bei Anomalie der Konstitution.

**Berezowski.** 116459. Einfluss der Kastration auf die Zellgrösse.

**Björling.** 116657. Gibt es einen bestimmten Unterschied zwischen dem Prostatasekret bei einem normalen Falle und bei einer Prostatitis?

**Bluntschli.** 116705. Zähne zweier Dentitionen in einer Dermoidcyste des Ovariums.

**Boycott.** 116882. Uterine tumours—rabbit.

**Bucura.** 117048. Vorzeitige Deiduaausstossung bei Uterus bicornis. Zur Physiologie der Verdopplungen der Gebärmutter und zur Menstruation während der Schwangerschaft. 117049: Temporäre Sterilisierung der Frau.

**DeWald.** 117658. Histological changes in the endometrium incidental to the menstrual cycle.

**Ellis und Moll.** 118025. Funktionsstörungen des Sexuallebens.

**Fleischmann.** 118369. Conträre Sexualempfindung. Diss.

**Freund.** 118570A. Urogenitaltuberkulose beim Weibe.

**Geiges.** 118785. Missbildungen der Müllerschen Gänge und ihre Bedeutung für die Geschlechtsfunktionen. Diss.

**Hansteen.** Vakzinebehandlung gonorrhöischer Affektionen.

**Hauser.** 119482. Einseitiger Defekt des Ovariums mit rudimentärer zugehöriger Tube und einseitiger Mangel des Ovariums bei vollständiger Tube.

**Hess.** 119720. Sterilität des Rindes und ihre Beziehungen zu den ansteckenden Krankheiten der Geschlechtsorgane.

**Hofstätter.** 119951. Extrauteringravität und spätere Schwangerschaft.

**Kopeč.** 120767. Kastration und Transplantation bei Schmetterlingen.

**Matzenauer und Polland.** 121948. Dermatitis symmetrica dysmenorrhoea. (Zur Angioneurosenfrage.)

**Monforte.** 122260. L'ipertrofia della porzione vaginale del collo in gravidanza ed in travaglio di parto.

**Neurath.** 122571. „Fettkinder“.

**Nijhoff.** 122598. Bedeutung des Beckens für das Gebären bei Mensch und Haustieren. (Holländ.)

**Pankow.** 122828. Ovarielle Ursache uteriner Blutungen.

**Parisot.** 122860. Lésions des glandes génitales chez les diabétiques et chez les animaux rendus expérimentalement glycosuriques.

**Polak.** 123122. Spontane Uterus- und Blasenruptur während des Geburtsaktes.

**Pulawski.** 123277. Addisonische Krankheit. (Tuberkulose beider Nebennieren, sog. Status lymphaticus thymicus, Hypoplasie der Kreislauf und Geschlechtsorgane.)

**Salomonski.** 123874. Sedative Wirkung des Adalins bei Geschlechtskrankheiten.

**Salzberger.** 123876. Eunuchoid.

**Schauta.** 123992. Sind verstümmelnde Operationen in der Gynäkologie vermeidbar?

**Scheuen.** 124033. Priapismus.

**Scheunert und Grimmer.** 124038. Eigenartige Konkremeate aus einer Milchdrüsenzyste eines Pferdes.

**Schopper.** 124201. Zusammenhang zwischen Leberschädigung und Hodenveränderung.

**Stern.** QR 4470. „Interstitielle Eierstocksdrüse“.

**Vértes.** 125374. Einfluss der Eierst. exstirpation auf die Menstruation. (Ungar.)

# 0885 PATHOLOGICAL CONDITIONS OF THE EMBRYO, FOETUS AND NEWLY BORN.

**Akatsuka.** 115882; **Fuchs.** 118670. Osteogenesis imperfecta congenita. Diss.

**Archangelsky und Abrikosoff.** 115994. Myatonia congenita Oppenheim.

**Bährdt und Bamberg.** 116174. Tierversuche über die Wirkung niederer organischer Säuren auf die Peristaltik.

**Edelstein und Csonka.** 117932; **Huld-schinsky.** 120049. Verdauungsstörungen im Säuglingsalter.

**Fischer.** 118307. Über fötale Endokarditis.

**Fischer.** 118340; **Hummel.** 120057. **Piehring.** 123051; **Teuffel.** 125023; Hydrops foetus.

**Geiser.** 118788. Scleroedema neonatorum.

**Gentili.** 118702. Parto distocico per voluminoso linfoangioma della regione carotide, mammaria ed ascellare del feto.

**Hauser.** 119484. Atresia duodeni.

**Heimann.** 119551. Icterus neonatorum. Blutuntersuchungen.

**Hitschmann und Cristofolletti.** 119866. Malignes Chorioepithelion.

**Horber.** 120004. Nabelschnur-Anomalien als Todesursache der Kinder.

**Hübner.** 120033. Die Doppelmissbildungen.

**Joseph.** 120321. Nephrolithiasis im Säuglingsalter.

**Kathe.** 120423. Sommerklima und Wohnung in ihren Beziehungen zur Säuglingssterblichkeit.

**Knöpfelmacher.** 120630. Meningeale und cerebrale Krankheitsbilder beim Neugeborenen und Säugling.

**Langstein und Rott.** 121096; **Liefmann u. Lindemann.** 121386. Einfluss der Hitze auf die Säuglinge.

**Lanzi.** 121100. Mostri doppi dei Teleostei. Duplicità anteriori di *Salmo*.

**Lübs.** 121629. Herzmissbildung mit besonderer Lgaerung der Tricuspidalis.

**McClendon.** 121728. Artificial cyclopia in the smelt.

**Magnus.** 121748. Nebennierenblutungen beim Neugeborenen.

**Mittweg.** 122205. Fettsclerem der Neugeborenen. Diss.

**Neurath.** 122571. „Fettkinder“.

**Peták.** 122956. Ein Passagefall des *Bac. typhi abdominalis* von der Mutter auf die Frucht. (Cechisch.)

**Polimanti.** 123142. Influence des agents physiques, concentration, température, poisons, sur l'activité du cœur embryonnaire des poissons.

**Roemer.** 123599. Verwachsung der Eihäute mit dem kindlichen Kopf.

**Rosenow.** 123690. Polyzystisches Nierenrudiment bei Fehlen des Ureters und Vas deferens bei einem Fötus.

**Rosenstein.** 123694. Missed abortion. Schwere Blutungen.

**Rous.** 123740. Fate of embryonic tissue implanted in the mother. 123741: Behavior of transplanted mixtures of tumor and embryo.

**Salge.** 123858. Osmotischer Druck des Blutes des Säuglings.

**Scharenberger.** 123987. Accidents asphyxiques d'origine thymique chez le nourrisson.

**Seitz.** 124346. Genese intrakranieller Blutungen bei Neugeborenen.

**Skrobanskij.** 124537. Pathogenese der Eklampsie. (Russ.)

**Smith and Weidman.** 124557. Infection of still born infant by *Entamoeba mortinatalium* n.sp.

**Sumita.** 124924. Angebliche Bedeutung von Schilddrüsenveränderungen bei Chondrodystrophia foetalis und Osteogenesis imperfecta.

**Türke.** 125230. Krankheiten der Neugeborenen.

**Veil.** 125338. Säuglingssterblichkeit.

**Vogt.** 125449. Höhlenbildung in der kindlichen Lunge.

**Ziba.** 126063. Degenerative Labyrinthatrophie im Säuglingsalter.

# 0890 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS ON THE ORGANS OF GENERATION.

**Adler.** 115857. Versuche mit „Mamminum Poehl“ betreffend die Funktion der Brustdrüse als innerlich sezernierendes Organ.

**Aschner und Grigoriu.** 116057; **Basch.** QR 2741. Placenta, Fötus, Keimdrüse und Ovarium in ihrer Wirkung auf die Milchsekretion.

**Bagger-Jørgensen.** 116166; **Fischer.** QR 3161; **Fries.** QR 3231; **Hell.** QR 3400; **Kroemer.** QR 3645; **Gottfried.** QR 3313; **Hamm.** QR 3364; **Hofbauer.** QR 3434; **Neu.** QR 3988; **Ross.** QR 4235; **Schiffmann.** QR 4323; **Steuernagel.** QR 4473; **Vogt.** QR 4611; **Voigts.** QR 4614. Pituitrin (Hypophysenextrakt) als wehentreibendes Mittel u. bei Abort.

**Barratt and Arnold.** 116242. Cell changes in the testis due to X rays.

**Faber.** 118155; **Eymer u. Menge.** 118153; **Fraenkel.** 118486; **Gauss.** 118764; **Hida u. Kuga.** 119784; **Hock.** 119875; **Kelen.** 120477; **Klot.** 120609; **Reifferscheid.** 123417-9; **Runge.** 123795; **Schmidt.** 124145; **Simon.** 124495; **Wilms u. Posner.** 125795. Einwirkung der Röntgenstrahlen auf die Sexualorgane von Tier und Mensch.

**Falta und Fleming.** 118177A. Wirkung des Adrenalins und Pituitrins auf den überlebenden Kaninchenuterus.

**Forel.** 118427. Alkohol und Keimzellen (Blastophthorische Entartung).

**Freund.** 118570B. Moderne Uterustonica.

**Gottschalek.** 119023. Einwirkung der Seeklimate und Seebäder auf die Erkrankungen der weiblichen Sexualorgane.

**Herff und Hell.** QR 3402. Sekorkornin oder Pituitrin unter der Geburt?

**Hertwig, O.** 119663-4. Die Radiumkrankheit tierischer Keimzellen. Mesothoriumversuche.

**Hertwig, P.** 119666. Durch Radiumbestrahlung hervorgerufene Veränderungen in den Kernteilungsfiguren der Eier von *Ascaris megalocephala*.

**Hofbauer.** QR 3435. Pituitrin und Digitalis in der geburtshilflichen Praxis.

**Kehrer.** 120466. Wehentätigkeit des menschlichen Uterus.

**Keilpflug.** 120474. Wirkungen des Mensans bei Dysmenorrhoe.

**Koch.** 120656-7. Geschlechtsbildung und Gonochorismus von *Hydra fusca*.

**Kosminsky.** 120785. Veränderungen an den Copulationsorganen der Schmetterlinge unter dem Einfluss von Kälte.

**Kraus.** 120820. Verhütung der Konzeption durch chemische Mittel.

**Kuhnnow.** QR 3658; **Walther.** QR. 4629. Ovaradentriferrin „Knoll.“

**Langner.** 121090. Intraovariale Injektionen. Diss.

**Levy.** 121315. Einfluss ultravioletter Strahlen auf Sperma und Eier von Amphibien.

**Loeb, Jacques und Wasteneys.** 121487. Zusammenhang zwischen Oxydationsgrösse und Cytolyse der Seeigeleier. 121490: Sind die Oxydationsvorgänge die unabhängige Variable in den Lebenserscheinungen? 121491: Beeinflussung der Entwicklung und der Oxydationsvorgänge im Seeigelei (*Arbacia*) durch Basen.

**Loeb, Leo.** 121492. Experimental production of the maternal part of the placenta in the rabbit.

**Mansfeld.** QR 3809. Inversio uteri bei Hypoplasie des Adrenalsystems.

**Meta'nikov.** QR 3880. Neutralisierung von Spermatoxinen und Alkaloiden durch Extrakte des Hodens und des Nebenhodens.

**Meyerhof.** 122105. Atmung der Seeigelleier (*Strongylocentrotus lividus*) in reinen Chlornatriumlösungen.

**Nogier et Regaud.** 122622; **Regaud et Nogier.** 123376-7. Action des rayons X sur le testicule du Chien et du Chat. Stérilisation.

**Notthafft.** 122647. Automobil und Sexualvermögen.

**Piersig.** 123047. Styptol bei Pollutionen.

**Pruska.** 123263. Frühaufstehen der Wöchnerinnen.

**Schäfer.** QR 4305. Pituglandol.

**Schmid.** 124130. Retention der Plazenta durch vorzeitige Sekaleverabreichung.

**Skutul.** 124540. Wirkung hämostatischer Mittel auf den Uterus und die peripheren Gefäße. (Russ.)

**Strogaja.** 115556. Fettresorption im Gewebe des Eierstocks.

**Tušnov.** QR 4577. Wirkung der Spermotoxine auf den Organismus des Weibchens und das Ei. (Russ.)

## 0895 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS ON THE EMBRYO.

**Cooke and Loeb.** 117446. Comparative toxicity of sodium chloride and of staining solutions upon the embryo of *Fundulus*.

**Forel.** 118427. Alkohol und Keimzellen (Blastophthorische Entartung).

**Garrison and Leynes.** 118752. Development of the miracidium of *Paragonimus* under various physical conditions.

**Hein.** 119554. Einfluss plötzlicher Temperaturschwankungen auf die Entwicklung der Bachforelleneier und Brut.

**Hertwig.** 119662. Radiumbestrahlung unbefruchteter Froscheier und ihre Entwicklung nach Befruchtung mit normalem Samen.

**Hertwig.** 119663. Radiumkrankheit tierischer Keimzellen. 119665: Radium als Hilfsmittel für entwicklungsphysiologische Experimente.

**Hooker.** 119991. Development and function of the heart in embryos without nerves.

**Jenkinson.** 120233. Effect of certain isotonic solutions on the development of the Frog.

**Klot.** 120609. Unterbrechung der Schwangerschaft durch Röntgenstrahlen. Diss.

**Loeb.** 121475. Fertilizing and cytolytic effect of soap. 121476: Rôle of alkali in the development of the sea-urchin. 121477: How can the process underlying membrane formation cause the development of the egg?

**Morgan.** 122302. Nature of the karyokinetic figure.

**Reifferscheid.** 123419. Röntgentherapie in der Gynäkologie.

**Stockard.** 124784. Influence of alcohol and other anesthetics on developing embryos.

**Yatsu.** 125976. Localization problem in the egg of *Cerebratulus*.

## PHYSIOLOGICAL CHEMISTRY.

### General Physiological Chemistry.

## 1000 GENERAL.

Handbuch der biochemischen Arbeitsmethoden. Bearb. v. D. Ackermann [u. a.] hrsg. v. Emil **Abderhalden**. Bd 5. Tl 1. Berlin und Wien (Urban u. Schwarzenberg) 1911 (672). 25 cm.

Jahres-Bericht über Tier-Chemie. Bd 40. Über 1910. Abt. 1 und 2. Wiesbaden 1911 (1527). [0020].

Jahresbericht der Pharmazie. Bearb. von H. Beckurts. Jg 45. 1910. (Der ganzen Reihe Jg 70.) Göttingen 1911 (561). Geb. 19 M. v. Q 10 p. 797.

**Austin.** 116103; **Bartley.** 116258; **Long.** 121593; **Hammarsten.** 119371. Text-books of physiological and clinical chemistry.

**Autenrieth.** 116104. Neues aus der physiologischen Chemie.

**Bang.** QR 2720. Chemie und Biochemie der Lipide.

**Bechhold.** 116351. Die Kolloide in Biologie und Medizin.

**Bottazzi.** 116856; **Bruni.** 117012-3. La chimica fisica e la fisiologia.

**Brigl.** 116948. Fortschritte der physiologischen und medizinischen Chemie in den letzten Jahren.

**Ciamician.** 117342. La chimica organica negli organismi.

**Fano.** 118183. Chimica e biologia.

**Fischer.** 118343. Chemische und biochemische Übungen.

**Galeotti.** 118728. Dilatometrische Untersuchungen bei den hydrolytischen Spaltungen.

**Hug.** 116046. Biochemische Wirkung einiger Säuren.

**Liesegang.** 111391. Reaktionen in gallertigem Mittel.

**Loeb.** 121500. The differentiation and specificity of corresponding proteins and other vital substances in relation to biological classification and organic evolution. The crystallography of hemoglobins. By E. T. Reichert and A. P. Brown. [Review.]

**Löb.** 121510. Einführung in die Biochemie.

**Loewy.** 121550; **Rona.** 123639. Arbeiten aus dem Gebiete der chemischen Physiologie.

**Müller.** 122377. Die chemischen Betriebsmittel der Organe.

**Neuberg.** 122537. Wirkungen des Sonnenlichtes auf wichtige chemische Bestandteile des menschlichen und tierischen Organismus.

**Park.** QR 4055. The agglutination of bacteria.

**Prideaux.** 123241. Sodium phosphate standards of acidity.

**Rhorer.** 123491. Medizinische physikalische Chemie. (Ungar.)

**Robertson.** 123570. Dissociation in solutions of the neutral caseinates of sodium and ammonium.

**Rozanov.** 123752. Leitfaden der physiologischen Chemie und der Harnanalyse. (Russ.)

**Schmidt.** 124142. Lehrbuch der pharmazeutischen Chemie.

**Schmidt.** 124150. Jahrbuch der organischen Chemie.

**Schulz.** 124266. Praktikum der physiologischen Chemie.

**Sherman.** 124423. Chemistry of food and of nutrition.

**Smith.** 124563. Solid solutions and liquid crystals.

**Thunberg.** 125076. Biologische Bedeutung der Sulphydrylgruppe.

**Traube.** 125152. Theorie des Haftdrucks (Oberflächendrucks).

**Wohlgemuth.** 125883. Einfluss des Serums, der Lymphe und der Organpressäfte auf die Wirkung der Diastase.

## 1010 CHEMICAL METHODS.

**Abderhalden and Slyke.** 115808; **Slyke.** 124504. Bestimmung des Amino stickstoffs in einigen Polypeptiden. Analyse von Proteinen.

**Andersen.** 115968. Stickstoffbestimmungen nach Kjeldahl.

**Bang.** 116194. Darstellung der Kupferlösung für meine Zuckertitrationsmethode. Phosphorsäurebestimmung nach Neumann.

**Barcroft and Müller.** 117218. Estimation of met-haemoglobin.

**Bernhardt.** 116500. Indikator zur Bestimmung des titrierbaren Alkalis im Blute.

**Bernier et Péron.** 116507. Dosage de petites quantités d'iode applicable aux liquides de l'organisme.

**Berthelot et Gaudechon.** 116520. Nitrification par les rayons ultraviolets.

**Bierry, Henri et Ranc.** 116601. Action des rayons ultraviolets sur la glycérine. 116603. Recherche de petites quantités de sucre interverti.

——— et **Ranc.** 116606. Recherche de petites quantités de glucose et galactose en présence de lactose.

**Blumenthal.** 116695. Nachweis der Pentosen im Harn.

**Bönninger.** 116735; **Wezrumba.** 125735. Bestimmung der Azidität des Magensafts.

**Boer.** 116736. Quantitative Bestimmung des anthrakotischen Lungengigments.

**Bottazzi.** 116859. Physikalisch-chemische Untersuchung des Harns und der anderen Körperflüssigkeiten.

- Breteau.** 116941. Méthode de destruction complète des matières organiques pour la recherche des poisons minéraux.
- Bröking und Trendelenburg.** QR. 2889. Adrenalinachweis und Adrenalin Gehalt des menschlichen Blutes.
- Bujard und Baier.** 117079. Hilfsbuch für Nahrungsmittelchemiker.
- Charnass.** 117286. Verwendbarkeit von Goldrubinglaskeilen zu kolorimetrischen Bestimmungen von Hämoglobin und Eisen im Blute.
- Court.** 117463. Estimation of small traces of peptolysis (colorimetry).
- Dennstedt.** 117618. Fortschritte der forensischen Chemie.
- Desgrez et Moog.** 117631; **Fenillié.** 118248; **Javal.** 120221. Dosage de l'urée dans le sang.
- Dixon.** 117701. Thermoelectric cryoscopy.
- Dunstan and Mussell.** 117878. Viscometry as a measure of rate of reaction.
- Edelstein und Welde.** 117933. Quantitative Bestimmung flüchtiger Fettsäuren.
- Fillinger.** 118266; **Flatow.** 118359; **Neuberg u. Ishida.** 122540; **Nordhoff.** 122635. Zuckerbestimmung.
- Fingerling und Hecking.** 118291. Quantitative Trennung der organischen Phosphorverbindungen von den Phosphaten in Futtermitteln.
- Fischer und Meyer-Betz.** 118323-4. Urobilinogen des Urins und das Wesen der Ehrlichschen Aldehydreaktion.
- Fleurent et Lévi.** 118379. Détermination exacte des cendres dans l'analyse des matières végétales et animales.
- Forschbach und Severin.** 118437. Umgestaltung der Autenrieth-Tesdorfschen Methode der Harnzuckerbestimmung für die quantitative Bestimmung des Blutzuckers.
- Fränkel.** 118472. Mikrochemische quantitative Analyse.
- Frankland.** 118523. Method of determining carbon and nitrogen in organic compounds.  
(Q-13348)
- Fühner.** 118677. Nachweis und Bestimmung von Giften auf biologischem Wege.
- Geiger.** 118783. Quantitative Eiweissbestimmungen in Körperflüssigkeiten. Diss.
- Gérard.** 118807. Dosage des lipoïdes dans les tissus et les organes animaux.
- Green.** 119057. Estimation of potassium in urine.
- Grigaut.** 119077. Dosage de la cholestérine dans les tissus.
- Guerbet.** 119184. Dosage des sels ferriques en présence des sels ferreux et de matières organiques.
- Güth.** 119190. Polarisation.
- Haas.** 119265. Organic chemistry, —laboratory methods.
- Hahn.** 119323. Methode zum Studium der chemischen Zellfunktionen und deren Resultate.
- Hansen.** 119398. Determinazione quantitativa dell'azoto titrolabile col formolo.
- Heffter.** 119511. Nachweis von Arznei- und Giftstoffen in Harn, Faeces, Blut u. s. w.
- Holmgren.** 119971. Verfahren zum Nachweis von Jodverbindungen im Harne.
- Jäger.** 120162. Der Gehalt des Harns an Ammonia und Aminosäure. (Holländisch.) 120168: Eine neue Zuckerprobe.
- Jahn.** 120172; **Lachs u. Friedenthal.** 121009. Quantitative Bestimmung geringer Eisenmengen.
- Koenigsfeld.** 120499. Physikalisch-chemische Grundlagen der Seliwanoffschen Lävulosereaktion.
- Kossel.** 120787. Leitfaden für medizinisch-chemische Kurse.
- Kowarsky.** 120805. Nachweis und quantitative Bestimmung von Harnsäure in relativ kleinen Blutmengen (10 ccm.).
- Kumagawa.** 120968. Fettbestimmung nach Kumagawa-Suto.
- Lebedeff.** 121159. Extraction de la zymase par simple macération.
- Lockemann.** 121465; **Merkuriew.** 122058. Nachweis kleiner Arsen-

mengen im Harn, Blut und anderen organischen Substanzen.

**Loewy.** 121553. Gase des Organismus und ihre Analyse.

**Loth.** 121603; **O'Gilvie.** 122700. Chloroformbestimmung im Blut u. in tierischen Organen.

**Martenstein.** 121911. Quantitativer Nachweis von Alkohol in tierischen Organen. Diss.

**Medicus.** 121998. Massanalyse mit Berücksichtigung der Vorschriften des Arzneibuches.

**Michel.** 122133. Eine Verbesserung der Hellerschen Ringprobe zum Nachweis von Eiweiss, besonders im Harn. 122135: Einwirkung von Metallen bei Gegenwart von Wasserstoffsuperoxyd auf die Blutreagentien.

**Mohr und Beuttenmüller.** 122240. Die Methodik der Stoffwechseluntersuchungen.

**Moruzzi.** 122325. Gelatinierung eines eiweisshaltigen Urins durch Zusatz von Essigsäure.

**Neuberg und Saneyoshi.** 122548. Nachweis kleiner Mengen von Disacchariden.

**Obermayer und Willheim.** 122677. Formoltitrimetrische Untersuchungen an Eiweisskörpern.

**O'Connor.** QR 4035. Adrenalinbestimmung im Blute.

**Picard.** 123023. Nachweis und Bestimmung kleiner Mengen Kohlenoxyd. Diss.

**Richter.** 123512. Physiologische Untersuchungen und das neue Deutsche Arzneibuch.

**Rochaix.** 123584. Dosage des graisses dans les matières fécales.

**Rochette.** 123586. Procédé biologique d'appréciation du lait des nourrices.

**Rona.** 123646. Bestimmung der Reaktion mittelst Indikatoren.

**Sartory.** 123911. Quelques réactions fournies par la teinture de gaïac. 123912: Réactions données par le réactif à la phénolphtalcéine préconisé pour la recherche du sang. 123913: Réactions données par le réactif à la benzidine acétique avec ou

sans addition d'eau oxygénée. 123914: Réactions colorées obtenues avec le réactif gayac-pyridine-térébenthine. 123916: Réactif de Meyer. 123915: Certaines solutions salines et certains réactifs.

**Schmidt.** 124140. Table of H<sup>+</sup> and OH<sup>-</sup> concentrations corresponding to electromotive forces determined in gas-chain measurements.

**Schmidt.** 124147. Phosphoröle und ihre Bindung im Organismus durch den elektroskopischen Nachweis des Phosphors. Diss.

**Schnitter.** 124178. Ringproben.

**Schumm.** 124282. Nachweis von Kohlenoxyd im Blute.

**Scott-Wilson.** 124316. Estimation of acetone in animal liquids.

**Seidelin.** 124335. Estimation of indole.

**Seuling.** 124397. Grenzen des Nachweises von Cyankalium in überlebenden Organen. Diss.

**Simpson.** 124504. Estimation of urobilin in excreta.

**Smith and Mair.** 124560. Method of isolating cholesterin.

**Steinhardt.** 124720. Filtration through collodion sacs.

**Stolte.** 124796. Methodik der Aschenanalyse.

**Tachau.** 124961. Bestimmung des Blutzuckergehaltes.

**Tangl und Kereszty.** 124985. Bestimmung des Kohlenstoffes organischer Substanzen auf nassem Wege.

**Utz.** 125287. Die wichtigsten physiologischen Untersuchungen i. J. 1910.

**Vernon.** 125367. Quantitative estimation of the indophenol oxidase of animal tissues.

**Walpole.** 125527. Determination of creatine in urine.

**Wohlgemuth.** 125887. Speichel, Mageninhalt, Pankreassaft, Darmsekrete, Galle, Sperma, Prostataflüssigkeit, Sputum, Nasensekret, Tränen, Sch weiss und Fisteln der betr. Organe.

## 1030 CHEMICAL COMPOSITION OF ANIMALS.

**Abderhalden.** 115777. Gehalt von Eingeweidewürmern an peptolytischen Fermenten.

——— und **Weil.** 115811. Gehalt ägyptischer Mumien an Eiweiss und Eiweiss-Abbauprodukten.

**Arnold.** 116919. Cysteingehalt der tierischen Organe.

**Benthin.** 116450. Aschenbestandteile der Ovarien.

**Bertrand et Medigreceanu.** 116527A. Manganèse dans les organes des animaux.

**Czapek.** 117516. Chemical phenomena in life.

**Doree and Golla.** 117768. Trimethylamine in blood, urine, and cerebrospinal fluid.

**Field.** 118263. The food value of sea mussels.

**Flesch.** 118376. Glykogen in der menschlichen Plazenta.

**Fukusho.** 118694. Chemische Bestandteile des Gehirns von einigen Tieren. (Japanisch.)

**Gortner.** 119917. Origin of the pigment in the elytra of *Leptinotarsa decemlineata* Say.

**Headden.** 119500. Occurrence of arsenic in soils, plants, fruits and animals.

**Inaba.** 120086. Zusammensetzung des Tierkörpers.

**Inghilleri.** 120089. Presenza del manganese nell'organismo animale.

**Juschtschenko.** 120347. Nucleasegehalt verschiedener Organe des Menschen und der Tiere.

**Lederer und Stolte.** 121165. Zusammensetzung des Menschen- und des Hundeherzens.

**Lesser.** 121277. Verhalten des Glykogens der Frösche bei Anoxybiose und Restitution.

**Mendel.** 122941. Influence of diet on the chemical composition of the body.

**Offringa.** 122698. Bedeutung des Calciums für den Organismus. (Holländisch.)

**Panzer.** 122836. Biochemie der Protozoen.

**Rosemann.** 122661. Gesamtchlorgehalt des tierischen Körpers und des menschlichen Fötus.

**Schönborn.** 124186. Stoffwechsel der Krustazeen.

**Shibata und Shigekiyo.** 124431. Fettgehalt der inneren Organe.

**Straus.** 124841. Chemische Zusammensetzung der Arbeitsbienen und Drohnen.

**Thomas.** 125056. Zusammensetzung von Hund und Katze während der ersten Verdoppelungsperioden des Geburtsgewichtes.

**Tobler.** 125113. Veränderungen im Mineralstoffbestand des Säuglingskörpers bei akuten und chronischen Gewichtsverlusten.

**Trowbridge und Woodman.** 125207. Changes in the composition of the skeleton of beef animals.

## 1070 TOPOGRAPHICAL DISTRIBUTION OF CHEMICAL SUBSTANCES (e.g. HYDROGEN SULPHIDE, AMMONIA, UREA, IODINE).

**Agulhon.** 115873. Bore chez les végétaux.

**Berend und Tezner.** 116457. Wasserverteilung im Säuglingsorganismus bei akuten Gewichtsschwankungen. (Ungarisch.)

**Bernier et Péron.** 116597; **Hunter.** 120054. Dosage de petites quantités d'iode.

**Bleibtreu.** 116672. Verhalten des Glykogens im Eierstock der *Rana fusca*.

**Bonneville.** 116792. Carcinoma corporis uteri mit viel Glykogen.

**Ivanov.** 120119. Verbreitung des Antitrypsin im Körper. (Russ.)

**Henze.** 119618. Vorkommen des Betains bei Cephalopoden.

**Karwicka.** 120417. Vorkommen der doppelt brechenden Lipide.

**Kimura und Stepp.** 120522. Gehalt des Blutserums an ätherlöslichem Phosphor bei verschiedenen Krankheiten.

**Kincaid.** 120524. Biochemical significance of phosphorus.

**Koch and Upson.** 120652. Distribution of sulphur compounds in brain tissue.

**Lapworth.** 121111. Occurrence of cholesterol in animal tissues, &c.

**McCrae and Klotz.** 121703. Distribution of fat in the liver.

**Maurice.** 121953. Variation avec l'âge dans la teneur de quelques organes en phosphor.

**Ohler.** 122704. Glykogen und seine Beziehung zur Hämoglobinämie des Pferdes.

**Rosemann.** 123661. Gesamtchlorgehalt des tierischen Körpers bei chlorreicher Ernährung. Gesamtchlorgehalt des menschlichen Fötus.

**Ryan.** 123818. Copper in human liver.

**Schirokauer und Wilenko.** 124080. Bestimmung der Diastase in Organen.

**Trowbridge and Woodman.** 125207. Changes in composition of skeleton of beef animals.

**Wegelin.** 125581. Glykogengehalt der menschlichen Uterusschleimhaut.

## 1080 PHYSICAL PROPERTIES OF COLLOIDS.

**Auerbach.** 116091. Untersuchung erregbarer Nerven bei Dunkelfeldbeleuchtung.

**Bayliss.** 116341. Colloidal systems,—adsorption as an antecedent to chemical reaction; Osmotic pressure of electrically dissociated colloids.

**Bechhold.** 116351; **Bottazzi.** 116858; **Freimann.** 118546; **Levites.** 121310; **Pöschl.** 123111; **Schorr.** 124202. Die Kolloide.

**Biltz.** 116611. Dialyse und Osmose von Farbstofflösungen.

**Bircher.** 116626. Kropfätiologie ein kolloidgehemisches Problem.

**Buxton and Rahe.** 117155. Effect of dilution upon the flocculation of milk.

**Chiari.** 117306. Glutinquellung in Säuren und Laugen.

**Dhéry.** 117661. Propriétés physico-chimiques de la gélatine déminéralisée.

**Emslander.** 118052. Ausscheidung von Eiweiss im fertigen Flaschenbier.

**Field.** QR 3157. Precipitation of inorganic colloids by sera.

**Fischer, H. W.** 118327. Gefrieren und Erfrieren. 118328: Das Wasser im Plasma.

**Fischer, M.** 118332. Kolloidgehemischen Analyse der Absorptions- und Sekretionsvorgänge (Absorption aus der Bauchhöhle). 118333: Wesen der trüben Schwellung. 118334: Kolloidgehemische Analyse der Nephritis.

**Gros and O'Connor.** 119117. Colloidale Metalle und deren pharmakologische Wirkungen.

**Höber.** 119879. Physikalische Chemie der Zelle und der Gewebe.

**Ivanov.** QR 3474. Rolle der kolloidalen Stoffe bei der Hämolyse. (Russ.)

**Jorissen und Woudstra.** 120308. Wirkung von Radiumstrahlen auf Kolloide.

**Katz.** 120428. The analogy between swelling (imbibition) and mixing.

**Lapicque.** 121103. Le signe électrique de l'hydrate de fer colloïdal.

**Lillie.** 121399. Osmotic pressure of colloidal solutions: influence of electrolytes and non-electrolytes.

**Mines.** 122174. Influence of ions on electric change of colloids; 122175: Protective action of gelatine on colloidal gold.

**Moore, Roaf and Webster.** 122280. Osmotic pressure of casein, effect of colloids on permeability of membranes.

**Ostwald.** 122785B. Grundriss der Kolloidgehemie.

**Ostwald.** 122786. Entzündung als kolloidgehemisches Problem.

**Pauli.** 122888. Kolloide Zustandsänderungen der Eiweisskörper.

**Robertson and Burnett.** 123575. Depression of the freezing point of water due to dissolved caseinates.

**Russenberger.** 123805. L'extension des lois de la capillarité aux cas où les éléments du système capillaire sont mobiles les uns par rapport aux autres.

**Schade.** 123968. Konkrementbildung.

**Trémolières.** 125163. Les colloïdaux en thérapeutique. Thèse.

**Wiegner.** 125758. Emulsionskolloide. Methodik der ultramikroskopischen Teilchenbestimmung.

**Wilke und Atzler.** 125784. Versuche, die Reizwellen im Nerven durch Interferenz sichtbar zu machen.

**Zawidzki.** 126033. Les colloïdes et leur rôle dans l'absorption de l'eau par les animaux. (Polon.)

## 1085 PERMEABILITY OF MEMBRANES.

**Donnan.** 117764. Theorie der Membrangleichgewichte und Membranpotentiale bei Vorhandensein von nicht dialysierenden Elektrolyten.

**Fouard.** 118452. Procédé pratique de préparation des membranes semi-perméables.

**Girard.** 118881. L'osmose aux points de vue physique et biologique.

**Kozawa und Komori.** 120806. Permeabilität des gesunden und kranken Peritoneums. (Japanisch.)

**Lillie.** 121400. Significance of changes in the permeability of the plasma membrane of the living cell in the processes of stimulation and contraction.

**Rona und Döblin.** 123648. Permeabilität der Blutkörperchen für Traubenzucker.

## PROTEINS AND ALLIED SUBSTANCES.

### 1100 GENERAL.

**Abderhalden und Weil.** 115811. Gehalt ägyptischer Mumien an Eiweiss und Eiweiss-Abbauprodukten.

**Arrhenius.** 116038. Versuche über Fällung von Eiweisskörpern und Agglutination von Erythrocyten.

**Beniasch.** QR 2771. Die Säureagglutination der Bakterien.

**Cohnheim.** 117426; **Eiselt.** 117999 (Čechisch); **Weigand.** 125595. Eiweisskörper.

**Handovsky.** 119388; **Pauli.** 122888; **Schorr.** 124202. Kolloidchemie der Eiweisskörper.

—— und **Wagner.** 119389. Physikalisch-chemische Eigenschaften

von Lecithinemulsionen und Lecithin-eiweissmischungen.

**Levites.** 121310. Organische Kolloide.

**Moruzzi.** 122325. Gelatinierung eines eiweisshaltigen Urins durch Zusatz von Essigsäure.

**Osborne.** 122774. Biological relations of seed proteins.

**Pohl.** 123113. Das Arbeiten mit Organeisweiss.

**Rabow.** 123300. Im J. 1910 bekannt gewordene therapeutische Neuheiten.

**Robertson.** 123572. The proteins.

**Rona.** 123640. Stickstoffhaltige Abkömmlinge des Eiweisses unbekannter Konstitution.

**Slyke.** 124554. Analyse von Proteinen.

—— and **Levene.** 125316 Plastein.

### 1120 PHYSICAL PROPERTIES.

**Arrhenius.** 116037. Agglutination and coagulation. (Swedish.)

**Iscovesco.** 120105. L'isostalagmie. La stalagmo-nocivité.

**Lockemann und Paucke.** 121467. Adsorption von Arsen durch Aluminium- und Eisenhydroxyd.

**Lusk.** 121660. Cause of the specific dynamic action of protein.

**Michaelis und Davidsohn.** 122120. Der isoelektrische Punkt des genuinen und des denaturierten Serumalbumins.

**Robertson.** 123574. Die physikalische Chemie der Proteine.

### 1122 Coagulation and Clotting.

**Chick und Martin.** 117312; **Sutherland.** 124932. Heat coagulation of proteins.

**Feinschmidt.** 118215. Säureflockung von Lecithinen und Lecithin-Eiweissgemischen.

**Micko.** 122143. Gerinnungspunkte des Eier-, Serum- und Milchalbumins sowie des Serumglobulins in ammoniumsulfathaltigen Lösungen.

**Simon.** 124489. Coagulazione delle albumine.

**Sörensen und Jürgensen.** 124588. Hitzekoagulation der Proteine. Wird die Wasserstoffionenkonzentration der Lösung durch die Koagulation geändert?

**Weinstein.** 125627. Koagulationsverhältnisse der löslichen Eiweissstoffe des Malzes und Einwirkung der proteolytischen Enzyme auf das coagulierbare Eiweiss.

### 1130 COMPOSITION AND CONSTITUTION.

**Brach.** 116888. Aufbau des Chitins.

**Cavazzani.** 117252. Cosidetta pseudomucina della bile del bue.

**Kossel Cameron.** 120788. Freie Amidogruppen der einfachsten Proteine.

**Novák.** 122650. Alkylation der Aminosäuren durch Dialkylsulphate. (Čech.) 122651: Bestimmung der Asparaginsäure in hydrolytischen Eiweissprodukten. (Čech.)

**Slyke.** 125314. A new method for the analysis of proteins.

### 1131 Reactions.

**Abderhalden und Schmidt.** 115807. Verwendung von Triketohydrindenhydrat zum Nachweis von Eiweissstoffen und deren Abbaustufen.

**Anderson und Rosenau.** QR. 2653. Effect of heat on the anaphylactic properties of proteins.

**Arnold.** 116018. Farbenreaktion von Eiweisskörpern mit Nitroprussidnatrium.

**Banzhaf und Steinhardt.** QR 2726. Vaughan's split products and unbroken proteins.

**Bardach.** 116219. Eine innere Anhydridreaktion des Eiweisses.

**Bauer und Engel.** QR. 2753. Chemische und biologische Differenzierung der drei Eiweisskörper in der Kuh- und Frauenmilch.

**Bokorny.** 116759. Mikrochemischer Nachweis von Eiweiss.

**Graetz.** 119033. Beziehungen zwischen Milch, Kolostrum und Blutserum des Rindes.

**Harden und Norris.** 119412. Diacetyl protein reactions.

**Krauze.** 120840. L'oxydation de l'albumine. (Polon.)

**Lippich.** 121432. Fällung von Eiweiss mit Zinksulfat.

**McClendon.** 121700. Cataphoresis of proteids in the living cell.

**Moruzzi.** 122325. Gelatinierung eines eiweisshaltigen Urins durch Zusatz von Essigsäure.

**Obermayer und Willheim.** 122677. Formtitrimetrische Untersuchungen an Eiweisskörpern.

**Sato und Yazaki.** 123932. Vergleichende Studien über Tsuchiya's Albuminometer und das Esbachsche. (Japanisch.)

**Seaman und Gies.** 124318. Bardach's new protein test.

**Tsuchiya.** 125225. Albuminometer oder volumetrische Bestimmung des Eiweisses durch Phosphorwolframsäure. (Japanisch.)

**Uhlenhuth.** 125249. Proteids, precipitin reactions.

**Ujihara.** 125255. Die durch Essigsäure fällbare Eiweisssubstanz im serösen Erguss. (Japanisch.)

**Westhausser.** 125722. Eiweissbestimmung und Pepsinverdauung des Eiweisses.

### 1134 Decomposition of Proteins.

**Abderhalden.** 114775. Spaltprodukte der partiellen Hydrolyse von Proteinen.

——— *et alii.* 114788. Wirkung des Pepsins. 115794; 115803; QR 2628a. Serologische Studien mit Hilfe der optischen Methode. 115797; 15809. Abbau der Eiweisskörper im Magendarmkanal verschiedener Tierarten. 115799: Monoaminosäuren der Barten des Nordwales. 115810: Wirkung des Pepsins und der Salzsäure auf Elastin und einige andere Proteine.

**Amberg und Jones.** 115955. Die bei der Spaltung der Nucleine in Betracht kommenden Fermente: Bildung von Hypoxanthin in der Abwesenheit von Adenase.

**Bielecki.** 116586. L'influence de substances minérales sur la formation de l'enzyme protéolytique. (Polon.)

**Brandenburg.** 116902. Fermentativ vollständig aufgespaltenes Eiweiss und seine klinische Verwertung.

**Cohnheim.** 117423. Eiweissresorption.

**Dam.** 117549. Verdauung des Caseins durch Pepsin vom Kalb, Schwein und Rind.

**Foreman.** 118429. Protein hydrolysis.

**Henriques und Gjaldbaek.** 119615. Hydrolytische Spaltungen von Proteinen durch Einwirkung von Pepsin, Trypsin, Säuren und Alkalien.

**Hoesslin und Lesser.** 119903. Zersetzungsgeschwindigkeit des Nahrungs- und Körpereiwisses.

**Kühl.** 120920. Beeinflussung der Eiweissfäulnis durch das Substrat.

**London et alii.** 121590, 2. Grad des Abbaues von verschiedenen Eiweissarten im Lumen des Magendarmkanals.

**Mendel.** 122042. Theorien des Eiweissstoffwechsels.

**Mezernickij.** 122114. Synthese und Zerfall komplizierter Eiweisskörper im tierischen Organismus. (Russ.)

**Minami.** 122166. Einwirkung der Enzyme des Magens, des Pankreas und der Darmschleimhaut auf Gelatine.

**Neuberg.** 122534. Herkunft der optisch-aktiven Valeriansäure bei der Eiweissfäulnis.

**Oswald.** 122788. Hydrolyse des Jodeigonnatriums.

**Rhodin.** QR. 4173. Proteolyse in der Thymus des Kalbes.

**Shaklee.** 124410. Influence of temperature upon pepsin. ——— and **Meltzer.** 124412. The mechanical destruction of pepsin.

**Weichardt.** 125586A. Eiweisspaltprodukte in der Austemluft.

**Westhausser.** 125722. Eiweissbestimmung und Pepsinverdauung des Eiweisses.

**Zamkow.** 126911. Die alkoholische Gärung des Eiweisses bzw. der Aminosäuren.

## 1136 SYNTHESIS OF PROTEINS.

**Aberhalden et alii.** 114793; **Raske.** 123339. Synthese von Polypeptiden.

**Hirsch.** 119832. Optisch-aktive Polypeptide des Isoleucins. Diss.

**Maillard.** 121775. Synthèse des peptides inférieurs par une méthode nouvelle et directe voisine des réactions biologiques.

**Mezernickij.** 122114. Synthese und Zerfall komplizierter Eiweisskörper im tierischen Organismus. (Russ.)

**Panzer.** 122835. Abbau und Aufbau von Eiweiss im menschlichen Körper.

**Schulze.** 124271. Proteinbildung in reifenden Pflanzensamen.

**Sokolowski.** 124592. Eiweiss-synthese im Organismus des Hundes. Diss.

**Taylor.** 124998. Synthesis of protein through the action of trypsin.

**Wolff.** 125911. Die künstliche Herstellung von Eiweiss.

## 1140 SIMPLE PROTEINS. (EIWEISSKÖRPER.)

**Dhére et Sobolewski.** Influence de la température sur l'acidité des protéines et de leurs dérivés.

**Panzer.** 122835. Abbau und Aufbau von Eiweiss im menschlichen Körper.

**Rose.** 123660. Method for the clinical estimation of pepsin.

## 1141 Proteins Coagulable by Heat.

**Breinl.** 116934. Serumeiweisskörper.

**Michaelis und Davidsohn.** 122120. Der isoelektrische Punkt des genuinen und des denaturierten Serumalbumins.

**Micko.** 122143. Gerinnungspunkte des Eier-, Serum- und Milchalbumins sowie des Serumglobulins in ammoniumsulfathaltigen Lösungen.

**Steffenhagen und Schoenburg.** QR 4457. Biologische Differenzierung von Ratten- und Mäuseeiweiss.

**Wiener.** 125767. Quantitative Globulinbestimmungen mittels Ammonsulfatfällung und Reindarstellung von Globulinen.

# 1145 Hydrolysed Proteins and Allied Substances (*e.g.* Proteoses, Keratoses, Peptones).

Cohn. 117409. Bence-Jonessche Albuminurie. Diss.

Henriques u. Gjaldbæk. 119614; Rakoczy. 123314. Plasteinbildung.

Homer. 119983. Condensation of tryptophane with certain aldehydes.

Kotake und Knoop. 120799. KrySTALLisierte Eiweisskörper aus dem Milchsafte der *Antiaris toxicaria*.

Robertson and Burnett. 123575. Depression of the freezing point of water due to dissolved caseinates.

Salkowski. 123861. Quantitative Bestimmung des Peptons neben Albumosen.

Slyke. 125315. Determination of amino nitrogen as a measure of the rate and extent of proteolysis.

# 1150 COMPOUND PROTEINS (PROTEIDE) AND THEIR PRIMARY DECOMPOSITION PRODUCTS.

Eddy and Gies. 117924. Alkaloidal compounds of mucoids, nucleoproteins and other proteins.

Jessen-Hansen. 120245; Schleimer. 124093. Gliadin.

Mezernickij. 122114. Synthese und Zerfall komplizierter Eiweisskörper im tierischen Organismus. (Russ.)

Panzer. 122835. Abbau und Aufbau von Eiweiss im menschlichen Körper.

Slyke. 125317. The leucin fraction of proteins.

Vaughan. 125331. Protein poisons.

# 1151 Nucleoproteins, Nucleins, Nucleic Acid and Nucleons.

Amberg und Jones. 115955. Die bei der Spaltung der Nucleine in Betracht kommenden Fermente: Bildung von Hypoxanthin in der Abwesenheit von Adenase.

Brahm und Schmid. 116894. Purin-substanzen.

Kossel. 120786. Chemische Beschaffenheit des Zellkerns.

Levene. 121292. Partielle Hydrolyse der Nukleinsäuren. ———— and Jacobs. 121293, 5: Yeast nucleic acid.

London. 121583. Ein Reversionsphänomen bei Darmsafteinwirkung auf Caseinverdauungsprodukte. — *et alii*. 121591: Verdauung und Resorption von Nucleinsäure im Magendarmkanal.

Macallum. 121681. Action of nitric acid on the phosphorus of nucleoproteids and paranucleoproteids.

Mandel. 121798. Analysis of the cleavage products of the nucleoprotein of the mammary glands.

——— Jacobs and Levene. 121799. Nucleic acids.

Masing. 121924. Beziehung zwischen Kernstoffgehalt und Entwicklung.

Michaelis und Davidsohn. 122119. Trypsin und Pankreasnucleoprotein.

Neuberg. 122532. Erkennung von enzymatischer Nucleinsäurespaltung durch Polarisation.

Rollét. 123619. Nucleoproteide und Nucleinsäuren.

Sundwik. 124928. Xanthinstoffe aus Harnsäure. 3.

Tiebackx. 125081. Das Koagulum aus den Gelatine-Gummisolen und seine Analogie mit Kasein.

Tschernoruzki. 125217. Wirkung der Nucleinsäure auf die fermentativen Prozesse im tierischen Organismus.

# 1153 Mucins and Mucoids.

Abderhalden und Markwalder. 115800. Verwertung einzelner Aminosäuren im Organismus des Hundes.

# 1155 Hämoglobin and its Compounds with Gases.

Bertrand et Rogoziński. 116528. L'hémoglobine comme peroxydase.

Brückner. 116986. Das Autenrieth-Koenigsbergersche Kolorimeter als Hämometer. Diss.

Bürker. 117064. Prüfung und Eichung des Sahlischen Hämometers. Methoden der Erythrozytenzählung und Hämoglobinbestimmung.

Douglas and Haldane. 117777. Investigations by the carbon monoxide

method on the oxygen tension of arterial blood.

**Frouin.** QR. 3241. L'hémoglobine, épuisée par l'acétone et l'éther ou par le chloroforme, ne provoque pas la formation d'hémolysines.

**Gestewitz.** 118840. Verhalten von Kohlenoxydblut zu gewissen fäulenden Agentien.

**Grafe.** 119036. Steigerung des Stoffwechsels bei chronischer Leukämie und ihre Ursachen.

**Hekma.** 119563. Die spektroskopische Untersuchung des CO-Blutes. (Holländisch.)

**Herlitzka.** 119643. Clorofilla ed emoglobina.

**Heubner und Rosenberg.** 119756. Photographische Bestimmung der Intensitätsverteilung in Blutspektren.

**Küster.** 120951-2; **Letsche.** 121280; **Reinhold u. Samuely.** 123423. Blutfarbstoffe.

**Madelung.** 121738. Beziehungen der Hämoglobinderivate und Peroxydasen zu anorganischen Katalysatoren.

**Malarski.** 121781. Progrès récents de la chimie de la chlorophylle. (Polon.)

**Marchlewski & Robel.** 121838. Phylloporphyrine.

**Michel.** 122136. Hämochromogen und die spektroskopische Unterscheidung von Kohlenoxydhämoglobin und Oxyhämoglobin.

**Mita.** 122202. Bewertung einiger chemischer Blutproben.

**Reichert and Brown.** 123412. Crystallography of hemoglobins.

**Stäubli.** 124671. Hämoglobinbestimmung.

**Wackers.** 125490. Van Deensche Blutprobe.

**Wejnert.** 125659. Valeur comparée et sensibilité des réactions de Weber et de Teichman. (Polon.)

## 1156 Hæmatin and other Derivatives of Hæmoglobin.

**Brugsch.** 116998. Gallenfarbstoffbildung aus Blut. 116999: Einfluss von Hæmatoporphyrin, Hæmin und Urobilin auf die Gallenfarbstoffbildung.

**Claude et Loyez.** 117364. Les pigments dérivés de l'hémoglobine dans les foyers d'hémorragie cérébrale.

**Dhéré et Sobolewski.** 117663. Quelques propriétés de l'hématoporphyrine.

**Günther.** 119181. Die Hæmatoporphyrine.

**Hirsch.** 119831. Chlorophyll- und Hæmatinforschung.

**Hummel.** 120052. Hæmochromogenkristalle. Diss.

**Kalmus.** 120390. Pyridin-Hæmochromogen und Kohlenoxydhæmochromogen.

**Küster.** 120953. Hæmatin und Bilirubin.

**Leers.** 121176. Reduzierte Teichmannsche Kristalle.

**Malarski.** 121781. Progrès récents de la chimie de la chlorophylle. (Polon.)

**Marchlewski & Robel.** 121838. Phylloporphyrine.

**Michel.** 122136. Hämochromogen und die spektroskopische Unterscheidung von Kohlenoxydhämoglobin und Oxyhämoglobin.

**Salkowski.** 123861. Einige Eigenschaften des Hæmatins.

**Schumm.** 124285. [Schätzung der in Fäces enthaltenen Menge Blutfarbstoff bzw. Hæmatin.]

**Triboulet.** 125185. Réaction à la phénolphtaléine et fer organique (fonction martiale du foie de Dastre).

## 1158 Hæmocyanin and similar Proteins.

**Malarski.** 121781. Progrès récents de la chimie de la chlorophylle. (Polon.)

## 1159 Other compound Proteins (e.g. Lardacein, Lecithalbumin, etc.).

**Cohen and Gies.** 117399. "Protagon" prepared by the Wilson-Cramer method.

# 1170 ALBUMINOIDS (KERATIN, COLLAGEN, ELASTIN, CHITIN, Etc.).

**Abderhalden et alii.** 115778. Zusammensetzung verschiedener Seidenarten. 115796, 115801: Verwendung des Elastins zum Nachweis von proteolytischen Fermenten. 115798: Zusammensetzung des Gespinnstes von *Oeceticus platensis* (Berg). 115799: Monoaminosäuren der Barten des Nordwales.

**Brach.** 116888. Aufbau des Chitins.

**Buchtala.** 117043. Schildpatt von *Chelone imbricata*.

**Chiari.** 117306. Glutinquellung in Säuren und Laugen.

**Dhére.** 117661. Propriétés physico-chimiques de la gélatine déminéralisée.

**Herold.** 119653. Analyse der Gelatine.

**König, Greifenhagen und Scholl.** 120694, 119064. Bestimmung des Leims.

**Lippmann.** 121433. Vorkommen von Chitin.

**Minami.** 122166. Einwirkung der Enzyme des Magens, des Pankreas und der Darmschleimhaut auf Gelatine.

**Procter.** 123254. Einwirkung verdünnter Säuren und Salzlösungen auf Gelatine.

**Strauch.** 124839. Zusammensetzung und Aufbau verschiedener Seidenarten.

**Tiebackx.** 125081. Das Koagulum aus den Gelatine-Gummisolen und seine Analogie mit Kasein.

# 1190 COMPOUNDS OF PROTEINS AND ALLIED BODIES (e.g. WITH ACIDS, BASES, HALOGENS, SALTS, Etc.).

**Buraczewski und Krauze.** 117094. Oxyprotsulfonsäure.

**Kalmus.** 120390. Pyridin-Hämochromogen.

**Lippich.** 121432. Fällung von Eiweiss mit Zinksulfat.

**Oswald.** 122787. Gewinnung von 3,5-Dijodtyrosin aus Jodglidin und aus Jodecasein. 122788: Hydrolyse des Jodeigonnatriums. 122789: Jodgorgosäure.

**Pauly.** 122892. Jodierung von Verbindungen des Eiweissgebietes.

**Ringer.** 123552. Säuren- und Alkalien-bindendes Vermögen von Lösungen von Eiweissstoffen und Veränderungen in der Viskosität dieser Lösungen. (Holländisch.)

## ENZYMES.

### 1200 GENERAL.

**Achalme et Stévenin.** QR 2635. Dosage de la trypsine dans l'évaluation du pouvoir antitryptique du sérum.

**Agulhon.** 115874. Action des rayons ultraviolets sur les diastases.

**Apsit et Gain.** 115990. Résistance des peroxydiastases dans les grains chauffés.

**Berg.** 116460. Diastases hydrolysantes de l'*Ecballium elaterium* A. Rich. I.: Elastase.

**Déel.** 117596. Un ferment glycolytique dans le liquide d'ascite.

**Dubois.** 117838. La lumière physiologique chez *Pholas dactylus*.

**Euler.** 118129. Zur Nomenklatur der Enzyme.

**Fermi.** 118237. Come si spiega la resistenza della cellula animale e vegetale e dell'albumina viva verso gli enzimi proteolitici.

**Fowler.** 118455. Chemistry of enzymes.

**Gerber.** 118811. Action des sels des métaux alcalins sur la saccharification de l'empois d'amidon par les ferments amylolytiques.

**Giglioli.** 118864. Metodo nuovo per separare la zimasia dal lievito di birra e per estrarre generalmente gli enzimi dai tessuti viventi.

**Henri.** 119697. Influence de la température sur la vitesse des réactions diastasiques.

**Heymann.** 119780. Enzyme in der Anster. (Holländisch.)

**Höber.** 119879. Physikalische Chemie der Zelle und der Gewebe.

**Jacoby.** 120147. Reaktionen zwischen Fermenten und Antifermenten.

- Jørgensen.** 120256. Fermentations.
- Juščenko.** 120345. Oxydations-processe innerer Organe und Aktivierung des inactiven Ferments von *Raphan. Sativa* durch Organextracte. (Russ.)
- Kopaczewski.** 120766. Fermentation. (Polish.)
- Korenčevskij.** 120772. Wirkung der gallensauren Salze und Entero-kinase auf die Fermente des Pankreas. (Russ.)
- Lebedeff.** 121159. Extraction de la zymase par simple macération.
- Loew.** 121534; **Rosenthal.** 123699; **Steiner.** 124718. Enzyme und ihre Wirkung.
- Meyer.** 122092. Antitrypsin.
- Opie.** 122734. Resolution of fibrinous exudates, with exhibition of specimens.
- Roussy.** QR 4249. Poisons libérés par les venins aux dépens du vitellus.
- Rubinstein.** QR 4252. Pouvoir antipeptique du sérum humain.
- Sartory.** 123910. Action de quelques sels sur la teinture de gaïac.
- Simonelli.** 124496. L'influenza del mezzo colloidale sulle azioni enzimatiche.
- Sjollema.** 124527. Die kolloidalen Manganoxydösungen bei biochemischen Reaktionen. (Holländisch.)
- Sørensen.** 124586. Determinazione e significato della concentrazione degli idrossilioni nei processi enzimatici.
- Souza.** 124623. Protection of trypsin from destruction by heat.
- Wiens.** 125769. Das proteolytische Leukozytenferment und sein Antiferment.
- Wolf.** 125918. Phénomènes oxydasiques naturels et artificiels.
- Boekelman.** QR 2833. Stand des Antitrypsinproblems. (Holländisch.)
- Boit.** QR 2847. Heilwert der „Antifermentbehandlung“ eitriger Prozesse.
- Euler und Johansson.** 118131. Bildung von Intervasen in Hefen.
- Ivanov.** 120119. Verbreitung des Antitrypsin im Körper. (Russ.)
- Jacoby.** QR 3486. Fermente, Antifermente, Antikörper des Blutes.
- Jacoby.** 120147. Reaktionen zwischen Fermenten und Antifermenten. 120149: Fermente und Antifermente im Harn.
- Kämmerer.** QR 3523. Antitrypsine des Serums.
- Neisser und Koenigsfeld.** QR 3984. Antitryptisches Vermögen diabetischen Blutes.
- Söhngen.** 124584. Lipase produced by microbes.
- Weil.** QR. 4665. Antitryptic activity of human blood serum.

## 1230 NATURE OF ACTION OF ENZYMES.

- Amstel and Iterson Jr.** 115963. The temperature-optimum of physiological processes.
- Clowes.** 117381. Conditions under which zymase and its associated co-enzyme bring about alcoholic fermentation.
- Croll.** QR 3002. Interrelation of some bacterial and body enzymes, as well as of their respective antibodies.
- Feldstein and Weil.** 118225. Method for testing the interaction of ferments and anti-ferments.
- Reichert.** 123410. A reversion of the starch-dextrin reaction.
- Shaklee and Meltzer.** 124413. Influence of shaking upon trypsin and rennin and a comparison of this influence with that upon pepsin.
- Slyke and Levene.** 125317. Plastein.
- 1205 ENZYMES, GENESIS OF CO-FERMENTS, ANTI-FERMENTS.**
- Bach.** 116140. Ein Koferment der Perhydridase in tierischen Geweben.
- Bircher.** QR 2814. Ferment und Antifermentbehandlung (das Leukofermantin).

**1240 SPECIAL ENZYMES AND THEIR ACTION. SUGAR-SPLITTING (SUCROCLASTIC, Etc.). PROTEIN-SPLITTING (PROTEOCLASTIC). FAT-SPLITTING (LIPOCLASTIC). STARCH-SPLITTING (AMYLOCLASTIC). COAGULATIVE. OXIDATIVE.**

SUGAR-SPLITTING (SUCROCLASTIC, ETC.).

**Bierry et Ranc.** 116605. Le doublement diastasique des dérivés de lactose.

**Déel.** 117596-7. Un ferment glycolytique dans le liquide d'ascite.

**Doxiades.** QR 3067. Glucose des Blutserums.

**Eisler.** QR 3093. Tetanus-Toxin und -Antitoxin.

**Eriksson.** 118108. Hemmung der Invertinwirkung.

**Euler und Kullberg.** 118133. Temperaturkoeffiziente der Zersetzung von Invertase. **Herzog.** 119703: Reindarstellung der Invertase.

**Huerre.** 120037. Maltase.

**Kanitz.** 120396. Reaktionsoptimum bei Invertinwirkung.

**Michaelis und Davidsohn.** 122121. Wirkung der Wasserstoffionen auf das Invertin.

**Neuberg und Saneyoshi.** 122548. Nachweis kleiner Mengen von Disacchariden.

PROTEIN-SPLITTING (PROTEOCLASTIC).

**Abderhalden et alii.** 114777. Gehalt von Eingeweidewürmern an peptolytischen Fermenten. 114788, 115810: Wirkung des Pepsins. 114790: Darstellung optisch aktiver Polypeptide aus Racemkörpern. 114793: Derivate der  $\alpha$ -Aminobuttersäure und ihr Verhalten gegenüber peptolytischen Fermenten. 115796: Verwendung des Elastins zum Nachweis von proteolytischen Fermenten. 115809: Wirkung der Fermente des Magensaftes.

**Amantea.** 115949. Presenza di crepsina negli organi e distribuzione di essa nella mucosa del tubo digerente.

**Amberg und Jones.** 115955. Die bei der Spaltung der Nucleine in Betracht kommenden Fermente.

**Andreev.** 115972. Einwirkung des proteolytischen Ferments der Nieren und der Leber auf die Peptone. (Russ.)

**Battelli und Stern.** 116279. Wirkung des Trypsins auf die verschiedenen Oxydationsvorgänge in den Tiergeweben.

**Bielecki.** 116586. L'influence de substances minérales sur la formation de l'enzyme protéolytique. (Polon.)

**Bieling.** 116587. Diagnostische Bedeutung des Harnpepsins bei Magen-carcinom.

**Blumenthal und Neuberg.** 116701. Proteolytische Fermente der Krebszelle.

**Borrino.** 116831. Nucleasi della ghiandola mammaria.

**Brugsch und Masuda.** 117001. Verhalten des Dünndarmsaftes und -Extraktes, ferner des Extraktes einiger Bacillen (Coli, Streptokokken) gegenüber Casein, Lecithin, Amylum.

**Caemmerer.** 117167. Beeinflussung der Wirkung peptolytischer Fermente durch Zusatz verschiedener Aminosäuren. Diss.

**Dam.** 117549. Verdauung des Caseins durch Pepsin vom Kalb, Schwein und Rind.

**Dochez.** 117714. Intracellular proteolytic enzymes of liver.

**Ehrenberg.** 117951. Peptidspaltendes Vermögen des Mageninhalts.

**Fuld.** 118697. Klinischer Wert der Magenfermentproben.

**Gerber.** 118816. Action des sels des métaux alcalins sur la saccharification de l'empois d'amidon par les ferments protéolytiques.

**Gorini.** 119009. Verhalten der säure-labbildenden (acidoproteolytischen) Bakterien des Käses gegenüber niedrigen Temperaturen hinsichtlich ihrer Mitwirkung beim Reifen der Käse.

**Grimmer.** 119096. Stand der Identitätsfrage von Pepsin und Chymosin.

**Hammarsten.** 119370. Darstellung von pepsinarmen oder pepsinfreien Chymosinlösungen.

**Hekma.** 119562. Stimulating effect of chloride of calcium and of

intestinal mucous membrane extract on the action of trypsin.

**Hemmeter.** 119587. Duodenal-Intubation und physiologische Chemie des menschlichen Pankreas.

**Henriques und Gjaldbaek.** 119615. Hydrolytische Spaltungen von Proteinen durch Einwirkung von Pepsin, Trypsin, Säuren und Alkalien.

**Hirayama.** 119821. Gehalt der Fäces an tryptischem und diastatischem Ferment bei normaler Verdauung, im Fieber und im diarrhoischen Stuhl.

**Juschtschenko.** 120347. Nuclease-gehalt verschiedener Organe des Menschen und der Tiere.

**Kämmerer.** 120354. Verwertung des Plasteinphänomens zur Antitrypsinbestimmung bei Bakterienproteasen.

**Kashiwado.** 120419. Kernverdauung und eine Vereinfachung der Schmidt'schen Kernprobe zur Erkennung von Pankreasachylie.

**Kirchheim.** QR 3568. Giftwirkung des Trypsins und seine Fähigkeit, lebendes Gewebe zu verdauen.

**Kniaskof.** 120625. Platten für die Trypsinprobe.

**Koelker.** 120682. Dipeptid- und Tripeptidspaltendes Enzym des Speichels.

**Lenz.** 121241. Ein neues peptisches Enzym aus Honig.

**Lombroso.** 121577. Ereptasi del secreto pancreatico raccolto dopo svariate alimentazioni.

**London.** 121583. Reversionsphänomen bei Darmsaftteinwirkung auf Caseinverdauungsprodukte.

**Medigreceanu.** 121999. Nuclease.

**Meyer.** 122091. Bakterienproteasen. 122092: Antitrypsin.

**Michaelis und Davidsohn.** 122119. Trypsin und Pankreasnucleoprotein. 122122: Abhängigkeit der Trypsinwirkung von der Wasserstoffionenkonzentration.

**Minami.** 122166. Einwirkung der Enzyme des Magens, des Pankreas und der Darmschleimhaut auf Gelatine.

**Mück.** 122351. Wirkung des Trypsins auf die Gefäßwand.

**Neuberg.** 122532. Erkennung von enzymatischer Nucleinsäurespaltung durch Polarisation.

**Pantanelli.** 122832. Ein proteolytisches Enzym im Most überreifer Trauben.

**Pechstein.** 122910. Ausscheidung der Magenfermente im Säuglingsharn.

**Pekelharing und Ringer.** 122921. Elektrische Überführung des Pepsins. 122922: Bewegung der Pepsine im elektrischen Felde. (Holländisch).

**Pighini.** 123054. Esterase und Nuclease des Serums bei verschiedenen Formen von Geisteskrankheiten.

**Polimanti.** 123151. Topographie der Enzyme im Magen-Darmrohr der Fische.

**Rhodin.** QR 4173. Proteolyse in der Thymus des Kalbes.

**Rinaldini.** 123544. Amilasi del secreto pancreatico raccolto dopo differenti alimentazioni.

**Robertson.** 123574. Die physikalische Chemie der Proteine.

**Rosenbach.** 123665. Studien über tryptische Digestion.

**Rossi.** 123709. Influenza della saliva e della bile sulla digestione dei proteici.

**Scheer.** 123997. Eiweissverdauende Fähigkeit von Früchten. (Holländisch.)

**Schippers.** 124077. Antitryptische Wirkung pathologischer Harn.

**Schmidt.** 124134. Kernprobe für die Diagnose von Pankreaserkrankungen.

**Stoward.** 124712. Effect of acids on inversion of saccharose by sucrase.

**Waldschmidt.** 125508. Methoden, Pepsin und Trypsin quantitativ zu bestimmen.

**Weil & Feldstein.** 125606. Nature of the antitrypsin of the serum.

**Weinstein.** 125627. Koagulationsverhältnisse der löslichen Eiweissstoffe des Malzes und Einwirkung der proteolytischen Enzyme auf das koagulierbare Eiweiss.

#### FAT-SPLITTING (LIPOCLASTIC).

**Abderhalden und Rona.** 115805. Fettspaltungsvermögen des Blutes und Serums des Hundes unter verschiedenen Bedingungen.

**Berczeller.** 116456. Löslichkeit der Pankreaslipase.

**Bompiani.** 116779. Lipasi del secreto pancreatico raccolto dopo svariate alimentazioni.

**Carginale.** 117894. Potere lipolitico dei liquidi di versamento.

**Clementi.** 117372. Azione della lipasi pancreatica ed enterica sulla lecitina.

**Gonnermann.** 118998. Zur Verseifung des Sinigrins.

**Hamzik.** 119377. Pankreaslipase.

**Jalander.** 120180. Ricinuslipase.

**Kentzler.** 120494. Wirkung der Eiweissstoffe auf die lipoide Hämolyse. (Ungar.)

**Krausz.** 120838. Zur fermentativen Fettspaltung. Diss.

**Pesthy.** 122955. Fettverdauung.

**Rona und Michaelis.** 123650. Ester- und Fettspaltung im Blute und im Serum.

**Shaw-Mackenzie.** 124421. Serum, influence on pancreatic lipase.

**Söhngen.** 124584. Lipase produced by microbes.. 124585: Thermo-tolerant lipase.

**Terroine.** 125018. Le suc pancréatique contient-il un ou plusieurs ferments saponifiants?

**Winternitz and Meloy.** 125841. Occurrence of lipase in human tissues and its variation in disease.

#### STARCH-SPLITTING (AMYLOCLASTIC).

**Bang.** 116193; **Chrzaszcz.** 117340. Diastasen.

**Gaston-Durand.** 118760. Le dosage de l'amylase fécale.

**Gerber.** 118809-17. Action des sels des métaux alcalins, du groupe aurique, des composés du chrome, des sels de magnésium, de manganèse, de fer, d'aluminium et des alcaloïdes sur la saccharification de l'empois d'amidon par les ferments amylolytiques. 118818: Action de quelques sels sur la saccharification de l'amidon soluble de Fernbach-Wolff par les ferments amylolytiques.

**Giaja.** 118848. L'empêchement de la production de sucre réducteur dans l'hydrolyse diastasique de l'amygdaline.

**Jolles.** 120275. Kohlehydrate.

**Lisbonne.** 121447. Rôle des électrolytes dans la saccharification de l'amidon par les amylases salivaire et pancréatique. 121448: Influence des chlorures et des phosphates sur la saccharification de l'amidon déminéralisé par les amylases salivaire et pancréatique.

**Nagao.** 122455. Einwirkung von Pankreasdiastase auf Hafer- und Weizenstärke.

**Reichert.** 123411. A reversion of the starch-dextrin reaction.

**Rosenthal.** 123698. Ausscheidung von diastatischem Ferment im Urin.

**Schirokauer und Wilenko.** 124080. Bestimmung der Diastase in Organen.

**Starkenstein.** 124688. Unabhängigkeit der Diastasewirkung von den Lipoiden.

**Terroine.** 125016. Lecithin und diastatische Wirkungen.

**Wohlgemuth.** 125883. Einfluss des Serums, der Lymphe und der Organpressäfte auf die Wirkung der Diastase.

#### COAGULATIVE.

**Allemann und Müller.** 115930; **Bang.** 116195. Chemismus der Labwirkung.

**Gerber.** 118808. Comparaison entre le mode d'action de certains sels retardateurs et des protéines du lait coagulable par la chaleur sur la caséification par les présures du lait bouilli.

**Hedin.** 119503. Labzymogen des Kalbsmagens. 119504: Spezifische Hemmung der Labwirkung und verschiedene Labenzyme.

**Höft.** 119886. Welche Einflüsse wirken auf das spezifische Gewicht der Labmolken ein?

**Lavrov.** 121147. Koagulosebildende Wirkung des Pepsins.

**Porter.** 123192. Pepsin and rennet.

**Rakoczy.** 123313. Chymosin und Pepsin des Kalbsmagensafts.

**Teichert.** 125006. Bereitung von Labkugeln.

#### OXIDATIVE.

**Bach.** 116139; **Doby.** 117713. (Ungar.) Langsame Verbrennung und Oxydationsfermente.

**Bertrand et Rogozinski.** 116528. L'hémoglobine comme peroxydase.

**Ducháček.** 117845-6. Natürliche und künstliche Peroxydasen. (Čzech.)

**Duncker.** 117867. Einfluss verschiedener Gifte (Blausäure, Arsen, Phosphor und Chloralhydrat) auf die Katalase und die peroxydaseartige Wirkung des Blutes.

**Dunn.** 117877. Oxydase reactions of myeloid tissues.

**Eck.** 117915. Verhalten der Kuhmilch-Peroxydase beim Erhitzen.

**Grimmer.** 119095. Milchperoxydase. 119097; **Hesse u. Kooper.** 119738. Liegt den Erscheinungen der sog. Peroxydase ein Ferment zugrunde?

**Grüter und Pohl.** 119158. Sauerstoffentwicklung aus verschiedenen Wasserstoffsuperoxydlösungen mittels Katalase (Blut).

**Herzog et alii.** 119704-5. Oxydase-wirkung.

**Jušenko.** 120345. Oxydationsprozesse innerer Organe und Aktivierung des inactiven Ferments von *Raphan. Sativa* durch Organextracte. (Russ.)

**Madelung.** 121738. Beziehungen der Hämoglobinderivate und Peroxydasen zu anorganischen Katalysatoren.

**Marcuse.** 121842. Einwirkung von Wasserstoffsuperoxyd auf das enzymproduzierende Vermögen der Schleimhaut und auf die ausgeschiedenen Enzyme.

**Schmidt.** 124143; **Zaleski.** 126005. Beziehungen der Oxydationsfermente zur Pflanzenatmung.

**Senter.** 124382; **Waentig u. Steche.** 125495. Fermentative Hydroperoxydzersetzung.

**Spanjer-Herford.** 124629. Vergleichende Untersuchungen mit der Indophenol-Oxydasereaktion an Speichel- und Tränendrüsen der Säugetiere.

**Vernon.** 119368. Indophenol oxidase of mammalian and avian tissues.

**Zaleski und Reinhard.** 126006. Fermentative Oxydation der Oxalsäure.

#### VARIOUS.

Jahresbericht über die Fortschritte in der Lehre von den Gärungs-Organismen und Enzymen. Unter Mitwirkung

von Fachgenossen bearb. v. Alfred Koch. Jg. 19 1908. Leipzig (S. Hirzel) 1911 (Vlll+670). 24 cm.

**Bach.** 116140. Schardinger-Enzym (Perhydridase). 116140: Reduktion der Nitrates durch das System Perhydridase-Aldehyd-Wasser. — und **Sbarsky.** 116141: Verhalten der Phenolase gegen Säuren.

**Baudrexel.** 116290. Bedeutung der Enzyme für den Lebenshaushalt.

**Bauer.** 116299. Biologie des Kolostrums (Fermente).

**Bergell.** 116469. Stand der Fermentforschung.

—— und **Boll.** 116470. Verbindungen von Aminosäuren und Ammoniak.

**Bierry.** 116599. Ferments digestifs du manninotriose et de ses dérivés.

**Billard.** 116610. Rôle antitoxique des catalases.

**Binder.** 116614. Bedeutung der in den Faeces vorhandenen Fermente für die Diagnostik der Pankreaserkrankungen.

**Cannata und Mitra.** 117187. Einfluss einiger Milchfermente auf Vitalität und Virulenz verschiedener pathogener Mikroorganismen.

**Clementi.** 117376. Esistenza nel fegato degli anfibii e dei gasteropodi di una tirosinasi e sulla importanza per l'ureagenesi.

**Ehrmann.** 117971. Nahrungsverwertung bei atonischer Enteroptose und Einfluss mechanischer Momente auf die fermentative Spaltung der Nahrungsstoffe.

**Euler.** 118130. Cellulase.

**Euler et alii** 118132, 40. Zusammensetzung und Bildung der Enzyme.

—— **Kullberg.** 118134. Verhalten freier und an Protoplasma gebundener Hefenenzyme. 118136-7, 9; **Lebedew.** 121161. Wirkungsweise der Phosphatase.

**Faitelowitz.** 118170; **Spindler.** 124650; Katalase der Milch.

**Favre.** 118198. Hemmende Wirkung anorganischer Salze auf die Katalase.

**Feldhahn.** 118221. Bindegewebsverdauung. Diss.

**Galeotti.** 118726. Isolierung des uricolytischen Fermentes.

**Gorini.** 119010. Untersuchungen über *Micrococcus casei acidoproteolicus*.

**Grimmer.** 119094; **Kooper.** 120759, 61; **Loew.** 121535. Katalase.

**Gröer.** 119109. *Prodigosus*gelatinase.

**Grützner.** 119159. Fermentgesetze.

**Guillery.** 119202. Fermentwirkungen am Auge.

**Harden.** 119409. Aleoholic fermentation.

——— and **Young.** 119414. Effect of arsenates and arsenites on fermentation of sugars by yeast juice.

**Henriques** und **Gjaldbæk.** 119614. Plasteinbildung.

**Herzog** und **Saladin.** 119706. Veränderung der fermentativen Eigenschaften, welche die Hefezellen bei der Abtötung mit Aceton erleiden.

**Hess** und **Saxl.** 119726. Autolytische Vorgänge in Tumoren.

**Heymann.** 119780. Enzyme in der Auster. (Holländisch.)

**Juschtschenko.** 120348. Schilddrüse und die fermentativen Prozesse. 120349. Fermentative Prozesse bei Geisteskranken.

**Kafka.** 120359. Fermente des Liquor cerebrospinalis.

**Kato.** 120425. Fermente in Bambusschösslingen.

**Keil.** 120472. Beziehung der sensibilisierenden Wirkung des Uranyl-sulfates zu seiner Fluorescenz.

**Kiesel.** 120513. Fermentativer Abbau des Arginins in Pflanzen.

**Krausz.** 120837. Reversibilität der Enzymwirkung des Ricinus.

**Langkopf.** 121081. Ursache und Verhütung der Trübung des Sabadill-essigs. [Enzymwirkung.]

**Laxa.** 121753. Katalasebestimmung.

**London** und **Krym.** 121589. Relativer Fermentgehalt des Darmchymus bei verschiedenartiger Nahrungszufuhr.

**Magerstein.** 121741; **Franzen.** 118541. Enzyme der alkoholischen Gärung.

**Meyer** und **Bering.** 122087. Wirkung der Röntgenstrahlen auf den Chemismus der Zelle.

**Mihara.** 122152. Fermente der Stierhoden.

**Minami.** 122165. Strahlenwirkung und Verdauungsfermente.

**Neubauer** und **Fischer.** 122525; **Pechstein.** 122909. Verwertbarkeit der Glyzyl-Tryptophanprobe für die Diagnose des Magenkarzinoms.

**Neuberg** und **Karczag.** 122541. Zuckergefreie Hefegärungen. Carboxylase, ein neues Enzym der Hefe.

**Opie** und **Barker.** 122737. Enzymes and antienzymes of the blood serum.

**Palladin.** 122824. Eigentümlichkeiten der Fermentarbeit in lebenden und abgetöteten Pflanzen.

**Preti** e **Pollini.** 123232. Aleune azioni fermentative nella pellagra.

**Reinhardt** und **Seibold.** 123430. Verhalten der Schardingerschen Reaktion gegenüber Colostralmilch von Kühen. 123431: Das Schardinger-Enzym in Milch von euterkranken Kühen.

**Rinckleben.** 123545. Gewinnung von Zymase aus frischer Brauereihefe durch Plasmolyse.

**Rosenthal.** 123699. Enzyme und ihre Wirkung.

**Schlepianoff.** 124097. Le ferment inversif dans l'organisme. Thèse.

**Sieber.** QR 4400. Beziehung der Infektion zu Enzymen.

**Simon.** 124485. Autolyse des Gehirns.

**Slowtsoff** und **Ssobolew.** 124551. Chemische Veränderungen in der Leber bei einigen pathologischen Prozessen.

**Sticker.** 124767. Karbenzym.

**Takeuchi.** 124973. Eine technische Anwendung der Urease.

**Tanaka.** 124979. Milzenzyme.

**Tschernoruzki.** 125217. Wirkung der Nueleinsäure auf die fermentativen Prozesse im tierischen Organismus. 125218. Fermente der Leukozyten.

**Vulquin.** 125479, 80. Influence de la concentration ionique dans l'action hydrolysante de l'émulsine.

**Wakabayashi** und **Wohlgemuth**. 125505. Fermente in dem Sekrete des Dünn- und Dickdarmes.

**Weil**. 125603. Einwirkung der Radiumemanation auf Fermente.

**Welter**. 125670. Reversibilität der Enzymwirkung.

**Zaleski** und **Rosenberg**. 126007. Rolle der Katalase in den Pflanzen.

**Zunz**. 126136. Fermente.

## TOXINS AND ANTIFOXINS.

See QR.

## PIGMENTS.

### 1300 GENERAL.

**Abderhalden** und **Weil**. 115811. Gehalt ägyptischer Mumien an Eiweiss-Abbauprodukten.

**Adler**. 115863. Pigmentanomalien der Stoffwechsels.

**Gortner**. 119017. Melanin—4: Origin of the pigment in the clytra of *Leptinotarsa decemlineata*, Say.

**Jousset de Bellesme**. 120326. Les fonctions du pigment.

**Löhlein**. 121516. Eigentümliche Pigmentierung der inneren Organe von Küstennegern Kameruns.

**Reinbold** und **Samuely**. 123423. Tierische Farbstoffe.

**Sartory** et **Bainier**. 123917—8. Pigment produit par *Aspergillus*. 123919: *Penicillium* nouveau à propriétés chromogènes singulières.

**Zeynek**. 126960. Harn und Blutfarbstoffe und deren Chromogene sowie Melanine.

### 1310 BILIRUBIN, ITS ALLIES AND DERIVATIVES, INCLUDING URINARY PIGMENTS.

**Arnold**. 116020. Uroroseinfarbstoffe des Harnes.

**Brugsch**. 116997—9. Hämoglobinstoffwechsel und Gallenfarbstoffbildung. Urobilin.

— und **Retzlaff**. 117002. Bluterfall, Galle und Urobilin.

(q-13318)

**Butenko**. 117149. Bedeutung der Ehrlichschen Dimethylamidobenzaldehydreaktion in der Klinik der psychischen Krankheiten.

**Fischer et alii**. 118320—1, 3, 4. Gallenfarbstoffe.

**Kozłowski**. 120808. Neue spektrokolorimetrische Methode zur Bestimmung des Indikans im Harn. (Poln.)

**Rüster**. 120953. Hämatin und Bilirubin.

**Maslow**. 121925. Modifikation der Reaktion von Nakajana zum Nachweis der Gallenfarbstoffe im Urin.

**Moraczewski**. 122282. Genèse de l'indican dans les urines. (Polon.)

**Münzer** und **Bloch**. 122405. Nachweis des Urobilingens und des Urobilins.

**Nestle**. 122505. Ist der Ikterus des Pferdes ein Bilirubin- oder Urobilinikterus?

**Rach** und **Reuss**. 123302. Urobilinurie bei Masern.

**Roth** und **Herzfeld**. 123722. Vorkommen von Urobilin und Bilirubin im menschlichen Blutserum.

**Sklepinski**. 123530. Chemische Natur des Urochroms.

**Triboulet**. 125184. Pigments biliaires et réaction rosée fugace à la phénolphaléine.

**Ville**. 125405. Formation d'urobilinogène aux dépens des pigments biliaires par l'action réductrice d'un paladium hydrogéné en présence d'un hypophosphite.

**Weisz**. 125650. Vorstufen des normalen gelben Harnfarbstoffs in ihren Beziehungen zur Diazoreaktion und über eine colorimetrische Schätzung des Urochroms sowie des Urochromogens.

### 1320 MELANINS.

**Jaeger**. 120154; **Pick**, 123034. Melanose.

**Szily**. 124950. Entstehung des melanotischen Pigmentes im Auge der Wirbeltierembryonen und in Chorioidealsarkomen.

**Zoeppritz**. 126101. Melanurie ohne melanotischen Tumor.

## 1360 OTHER PIGMENTS OF VERTEBRATA.

**Boer.** 116736. Quantitative Bestimmung des anthrakotischen Lungenspigments.

**Horbaczewski.** 120001. Pellagra-aetiologie.

**Ingier.** 120091. Ochronose bei Tieren.

**Mühlmann.** 122356. Das Pigment der Substantia nigra.

**Vörner.** 125437. Systematisierung der Hyper- und Depigmentationen.

## 1370 PIGMENTS OF INVERTEBRATA.

**Dedekind.** 117594. Purpurkunde.

**Dewitz.** 117659. Entstehung der Farbe gewisser Schmetterlingskokons.

**Donnasson et Fauré-Fremiet.** 117765. Pigment de *Fabrea salinea* (Henneguy).

## CARBOHYDRATES.

## 1400 GENERAL.

**Helbich.** 119564. Bedeutung der Kohlehydrate bei fettreicher Ernährung.

**Jolles.** 120270. Einwirkung von Ammoniak und von Natriumcarbonat auf verschiedene Zuckerarten in verdünnter wässriger Lösung. 120274: Zerfall der Zuckerarten in verdünnten alkalischen Lösungen. 120275; **Rosenkranz**, 123687. Kohlehydrate.

**Lippmann.** 121435. Reine Zuckerchemie.

**Mathews and McGuigan.** 121937. Oxidation of sugars by cupric acetate-acetic acid mixtures.

**Mendel and Schwartz.** 122045. Physiological utilization of some complex carbohydrates.

**Neuberg und Rewald.** 122546. Die einfachen Zuckerarten.

**Tollens.** 125123. Aus Spargelsaft erhaltener Mannit.

**Vintilescu.** 125414. Recherches biochimiques sur quelques sucres et glucosides.

**Voteček.** 125473. Nomenklatur der Zuckerarten.

## 1411 Reactions.

**Bierry et Ranc.** 116606. Recherche de petites quantités de glucose et galactose en présence de lactose.

**Fillinger.** 1118266. Neues Verfahren der Zuckerbestimmung.

**Foà.** 118395. Metodo per dosare lattosio, galattosio e glicosio nelle loro miscele.

**Glover.** 118932. Reciprocal interaction of sugars and salts in aqueous solution.

**Greiffenhagen, König und Scholl.** 119062, 120693. Bestimmung der Kohlenhydrate.

**Jager.** 120164. Nachweis von Zucker im Harn. (Holländisch).

**Koenigsfeld.** 120699. Physikalisch-chemische Grundlagen der Selwanoffischen Lävulosereaktion.

**Reichert.** 123411. A reversion of the starch-dextrin reaction.

## 1416 Synthesis.

**Berthelot et Gaudechon.** 116519. Synthèse photochimique des hydrates de carbone aux dépens des éléments de l'anhydride carbonique et de la vapeur d'eau, en l'absence de chlorophylle.

## 1420 HEXOSES.

**Bierry, Henri et Ranc** 116603. Recherche de petites quantités de sucre interverti.

**Sonnenberg.** 124614. La réduction double de la dextrose. (Polon.)

**Wiegner.** 125760. Adsorption der Zucker in wässriger Lösung.

## 1422 Monosaccharids.

**Adler.** 115861. Lävulosurien.

**Inghillieri.** 120090. Photochemische Synthese der Kohlenhydrate. Bildung von Sorbose.

**Jolles.** 120273. Verhalten von Invertzucker in alkalischer Lösung bei Gegenwart von Wasserstoffsuperoxyd.

**Loeb.** 121509. Bedeutung der Phosphate für die oxydative Glykolyse.

**Mayer.** 121981; **Jolles.** 120271. Zerstörung von Traubenzucker durch Licht.

Rona und Döblin. 121649. Glykolyse.

Stewart. 121764. Dextrose consumption by the isolated perfused human heart.

Wender. 121676. Einfluss inaktiver Substanzen auf die rotation der Lävulose.

## 1424 Disaccharids.

Abderhalden *et alii*. 111804. Serologische Studien mit Hilfe der optischen Methode. 115814: Hydrolyse der Tunicatencellulose. Bildung von Cellobiose.

Bierry *et alii*. 116600, 04. Recherches sur l'hydrolyse du saccharose par les rayons ultra-violets. 116605: Doublement diastasique des dérivés de lactose.

Heilner. 119545. Schicksal des subkutan eingeführten Rohrzuckers im Tierkörper und seine Wirkung auf Eiweiss- und Fettstoffwechsel.

Neuberg und Saneyoshi. 122548. Nachweis kleiner Mengen von Disacchariden.

Piault. 123021. La stachyose, sa recherche et sa présence générale dans la famille des labiées.

## 1426 Polysaccharids.

Abderhalden und Zemplén. 115814. Partielle Hydrolyse der Tunicatencellulose. Bildung von Cellobiose.

Arnold. 116014. Anordnung des Glykogens im menschlichen Magen-Darmkanal.

Bleibtreu. 116672. Verhalten des Glykogens im Eierstock der *Rana fusca*.

Erhard. 118107. Glykogen in Nervenzellen.

Fahr. 118167. Herkunft des Glykogens in der Diabetikerniere.

Flesch. 118376. Glykogen in der menschlichen Plazenta.

Grafe. 119041. Gummisubstanzen, Hemicellulosen, Pflanzenschleime, Pektinstoffe, Huminsubstanzen.

Greifenhagen, König und Scholl. 119063. Bestimmung der Stärke.

(q-13348)

Gruzewska. 119165. Propriétés caractéristiques de l'amylase et de l'amyllopeptine.

Hoffmans. 119302. Fütterung verschiedener Zuckerarten und Glykogengehalt der Leber.

Hamburger und Offringa. 119361. Methode zur Bestimmung des Nahrungswertes von Kartoffelsirup. (Holländisch.)

Kahn und Starkenstein. QR 3528-9. Verhalten des Glykogens nach Nebennierenexstirpation.

Lesser. 121277. Verhalten des Glykogens der Frösche bei Anoxybiose und Restitution.

Ludwinowski. 121627. Glykogen in den Hoden von *Rana esculenta*. Diss.

Massol. 121926. Saccharification de l'inuline par les radiations ultra-violettes.

Murschhauser. 122425. Ausnutzung der verschiedenen Zuckerarten zur Glykogenbildung in der Leber.

Neuberg und Rewald. 122545. Glykogen.

Ohler. 122704. Glykogen und seine Beziehung zur Hämoglobinämie des Pferdes.

Ramberg. 123315. Glykogen in der Thyreoidea.

Schöndorff und Grebe. 124188. Entstehung von Glykogen aus Formaldehyd.

Verzár. 125383. Aufsaugung und Ausscheidung von Stärkekörnern.

Voigt. 125457. Werden Stärkekörner durch die Nieren ausgeschieden?

Wacker. 125486. Zur kolorimetrischen Methode der Bestimmung der Molekulargröße von Polysacchariden.

Zemplén. 126052. Stärke, Dextrine, Kohlenhydrate der Inulingruppe, Cellulosen usw.

## 1430 OTHER CARBOHYDRATES (PENTOSE, Etc.).

Cohen. 117402. Essential pentosuria.

Lawall. 121149. Chemical examination of a sample of urine containing pentose.

# 1440 DERIVATIVES OF CARBOHYDRATES (GLUCOSIDES, GLYCURONIC ACID, GLUCOSAMINE, Etc.).

**Abderhalden und Markwalder.** 115800. Verwertung einzelner Aminosäuren im Organismus des Hundes unter verschiedenen Bedingungen.

**Bang.** 116194. Darstellung der Kupferlösung für meine Zuckertitrationmethode. Darstellung der Menthoglucuronsäure.

**Bass.** 116273. Verhalten von Glukosiden, insbesondere des Arbutins, im Organismus.

**Bierry et Ranc.** 116605. Dédoublement diastasique des dérivés de lactose.

**Paderi.** 117267. Proprietà biologiche dell' acido glicurónico.

**Euler und Lundberg.** 118138. Glucoside.

**Fischer und Zach.** 118311. Neue Synthese von Basen der Zuckergruppe.

**Fischer.** 118319. Synthese des  $\beta$ -Menthollactosids und sein Verhalten im Organismus.

**Hamburger.** 119362. Bildung von Lävulinsäure aus Glucosamin, Chitin und Chitose.

**Harden and Young.** 119413. Zusammensetzung der durch Hefepresssaft gebildeten Hexosephosphorsäure.

**Jolles.** 120272. Neue Bildungsweise der Glucuronsäure.

**Karaulow.** 120407. Entgiftung glucosidischer Herzgifte durch Cholesterin in Versuchen am ausgeschnittenen Frosherzen.

**Lebedew.** 121160. Hexosephosphorsäureester.

**Levene und Jacobs.** 121294. Inosinsäure.

**Neuberg und Kretschmer.** 122542. Künstliche Darstellung von Kohlenhydratphosphorsäureestern und Glycerinphosphorsäure. 122543: p-Kresolglucuronsäure.

**Rosenfeld.** 123679. Glykohepton-säurelaktone.

**Rothe.** 123727. Syringome. 1. Verhältnis zu den Trichoeptithelionen. 2. Glykogengehalt.

**Saneyoshi.** 123890. Butanolglucuronsäure.

**Schott.** 124205. Verhalten von Glykonsäure und Zuckersäure im Organismus.

**Schüller.** 124243. Phlorhizin- und Phloretin-Glukuronsäure.

**Sluyterman.** 124553 Allgemeine Pharmakologie digitalisartig wirkender Substanzen.

**Smolenski.** 124564. Eine gepaarte Glukuronsäure aus der Zuckerrübe.

**Vintilescu.** 125414. Recherches biochimiques sur quelques sucres et glucosides.

**Wirth.** 125859. Abbau von Kohlenhydratsäuren in der Leber.

**Young.** 125988. Zusammensetzung der durch Hefepresssaft gebildeten Hexosephosphorsäure II.

**Zemplén.** 126053. Stickstoffhaltige Kohlenhydrate.

## FATTY ACIDS, FAT AND ALLIED SUBSTANCES.

### 1500 GENERAL.

**Almagià.** 115938. Importanza biologica dei lipoidi.

**Brahm.** 116892. Fette und Wachse.

**Friedmann.** 118610. Physiologischer Abbau der Fettsäuren.

**Gérard.** 118807. Dosage des lipoides dans les tissus et les organes animaux.

**Hudelo, Lévy et Tulasne.** 120025. Conservation des graisses naturelles.

**Iscovesco.** 120107. Dosage et extraction des lipoides saponifiables.

**Ridder.** 123516. Lipurie.

**Serono et Palozzi.** 124396. Lipoidi contenuti nel tuorlo d'uovo.

### 1510 CARBOXY ACIDS.

**Abderhalden et alii.** 115791-2. Verhalten von Jodfettsäurederivaten des Cholesterins im tierischen Organismus.

**Battelli und Stern.** 116277. Oxydation der Citronen-, Apfel- und Fumarsäure durch Tiergewebe.

**Blum und Koppel.** 116687. Bildung von Methyl-propylketon aus Diäthyl-essigsäure im tierischen Organismus.

**Costantino.** 117458. Beziehungen zwischen höheren Fettsäuren und unverseifbaren Substanzen in verschiedenen Entwicklungsperioden des Organismus.

**Edelstein et alii.** 117932-3. Bestimmung flüchtiger Fettsäuren.

**Erdmann.** 118104; **Rolleff.** 123618.  $\alpha$ -Linolensäure aus Leinöl.

**Fischer und Meyer.** 118322. Isolierung von Choleinsäure, Stearinsäure und Cholesterin aus Rindergallensteinen.

**Friedmann.** 118609. Verhalten der Furfuracrylsäure und der Furoyl-essigsäure im Tierkörper. 118610. Physiologischer Abbau der Fettsäuren. Vorkommen von Milchsäure im menschlichen Blute.

**Hamburger.** 119362. Bildung von Lävulinsäure aus Glucosamin, Chitin und Chitose.

**Herzov und Slansky.** 119707. Optisch aktive Modifikationen der Milchsäure.

**Huldschinsky.** 120049. Flüchtige Fettsäuren im Mageninhalt gesunder Säuglinge.

**Neuberg.** 122533. Biochemische Umwandlung von  $\alpha$ -Pyrrolidincarbon-säure in *n*-Valeriansäure und  $\delta$ -Amino-valeriansäure. 122534: Herkunft der optisch-aktiven Valeriansäure bei der Eiweissfäulnis.

——— und **Saneyoshi.** 122547. Verhalten der stereoisomeren Weinsäuren im Organismus des Hundes.

**Ohta.** 122710. Verhalten der *d*- $\alpha$ -Glucoseptonsäure im Organismus des Kaninchens, Hundes und Menschen.

**Parnas.** 122862. Schicksal der stereoisomeren Milchsäuren im Organismus des normalen Kaninchens.

**Reichard.** 123399. Reaktionen der Milchsäure.

**Schmitz.** 124167; **Thiele.** 125041. Säuren der aliphatischen Reihe.

## 1540 FATS AND SOAPS.

**Bokorny.** 116760. Giftigkeit von Fettsäuren und anderen Zersetzungsprodukten der Fette.

**Chalatow.** 117271. Verhalten der Leber gegenüber den verschiedenen Arten von Speisefett.

**Dunin-Karwicka.** 117874. Wo werden im Organismus doppelbrechende Lipide angetroffen? (Poln.)

**Hamsik.** 119377. Pankreaslipase.

**Joest.** 120259. Fettgehalt tuberkulöser Herde. Nekrobiotische Fettinfiltration.

**Kumagawa.** 120968. Fettbestimmung nach Kumagawa-Suto.

**Lattes.** 121131. Origine dell'adipocera.

**Lewkowitsch.** 121342. Technologie der Fette und Erdöle.

**Loeb.** 121475. Fertilising and cytolytic effect of soap.

**Ohta.** 122709. Fettzehrende Wirkungen der Schimmelpilze. Verhalten des Organfettes gegen Fäulnis.

**Partington.** 122866. Cholesterol and fatty acids.

**Pesthy.** 122955. Fettverdauung.

**Shibata.** 124429. Verhalten des Fettes tierischer Organe bei antiseptischer Aufbewahrung. 124430: Fettwanderung bei der Phosphorvergiftung. Herkunft des Fettes im Tierorganismus.

——— und **Shigekiyo.** 124431. Fettgehalt der inneren Organe.

**Shimazono.** 124433. Hämolytische Wirkung des Reisfettes (von *Oryza sativa* L.). Hämolysen der Fettsäuren.

**Smith and Mair.** 124559. Fats and lipoids in relation to methods of staining.

**Söhngen.** 124583. Fat-splitting by bacteria.

**Stiepel.** 124772. Chemische Technologie der Fette, Öle, Wachse usw.

**Unna und Golodetz.** 125272. Vernix caseosa.

## 1550 PHOSPHORISED FATS (PROTAGON, LECITHIN, JECORIN, Etc.).

**Bang.** 116119. Phosphatide. QR 2720: Chemie und Biochemie der Lipide.

**Barsky.** Lipide 116245. (Russ.); **Martel.** QR 3841.

**Bickel.** 116571. Lecithinstoffwechsel.

**Bing und Ellerman.** QR 2812. Ein Phosphatid als Aktivator für Tuberkulin.

**Bolle.** 116765. Lecithingehalt des Knochenmarks von Mensch und Haustieren.

**Borschim.** 116832. Einfluss des Lecithins auf die Resorption der Haut.

**Cohn.** 116418. Lecithin.

**Cramer.** 117475. Protagon, Cerebroside und verwandte Substanzen.

**Dominici.** 117753. Die lipoiden Substanzen in den Geschwülsten.

**Dunin-Karwicka.** 117874. Wo werden im Organismus doppelbrechende Lipide angetroffen? (Poln.)

**Feinschmidt.** 118215. Säureflockung von Lecithinen und Lecithin-Eiweissgemischen.

**Fränkel.** 118473. Darstellung von Lipoiden aus Gehirn und anderen Geweben.

**Gérard.** 118806. Composition chimique des lipoides en rapport avec leur mode de préparation.

**Handovsky und Wagner.** 119389. Physikalisch-chemische Eigenschaften von Lecithinemulsionen und Lecithin-eiweissmischungen.

**Karwicka.** 120417. Physikalisches Verhalten und das physiologische Vorkommen der doppelt brechenden Lipoides.

**Kentzler.** 120494. Wirkung der Eiweissstoffe auf die lipide Hämolyse. (Ungar.)

**Loening und Thierfelder.** 121524. Cerebroside des Gehirns.

**Posner.** 123201. Bedeutung der Lipide für die Urologie.

**Posner.** 123203. Prostatalipide und Prostatakongregationen.

**Rocchi.** 123582. Metodo Ciaccio per la colorazione dei lipidi.

**Salzmann.** 123878. Zur Lecithinbestimmung.

**Sattler.** 123936; **Siedler.** 124448. Zur Prüfung des Lecithins.

**Smith and Mair.** 124559. Fats and lipoids in relation to methods of staining.

**Starkenstein.** 124688. Unabhängigkeit der Diastasewirkung von den Lipoiden.

**Stepp.** 124735. Bedeutung der Lipide für die Ernährung.

**Terroine.** 125016. Lecithin und diastatische Wirkungen.

**Trier.** 125187. Aminoäthylalkohol, ein Produkt der Hydrolyse des „Lecithins“ (Phosphatids) der Bohnensamen.

## MISCELLANEOUS ORGANIC SUBSTANCES.

### 1600 GENERAL.

**Brahm.** 116893. Abbaustufen der Purinsubstanzen. ——— und **Schmid.** 116894. Purinsubstanzen.

**Cornet.** 117452. Les sels de l'urée et leur constitution chimique.

**Fürth.** QR. 3248. Produkte der inneren Sekretion tierischer Organe.

**Kohler.** 120719; **Ringer.** 123554; **Rosenheim.** 123686. Quadriurate.

**Laschina.** 121120. Zersetzung des Harnstoffs durch *Bacillus Pasteuri*.

**Thiele.** 125040. Aldehyde und Ketone der aliphatischen Reihe.

**Thunberg.** 125077. Rolle der Sulfhydrylgruppe bei der Umwandlung des Jodoforms innerhalb des Organismus.

**Windaus.** 125808. Sterine.

### 1605 ALCOHOLS.

**Abderhalden.** 115776; ——— u. **Gressel.** 115791; **Adams.** 115753; **Cohn.** 117404; **Fischer u. Meyer.** 118322; **Karanlow.** 120407; **Stamm.** 124675; **Tschugaeff u. Kock.** 125224. Cholesterin.

**Flury.** 118392. Pharmakologische Eigenschaften einiger saurer Oxydationsprodukte des Cholesterins.

**Gerncross.** 118829; **Pincussohn.** 123062-3. Alkohole.

**Grafe.** 119042. Die Cyclosen.

**Grigaut.** 119077. Dosage de la cholestérine dans les tissus.

**Magnus-Levy.** 121759. Resorption von Cholesterinestern.

**Martenstein.** 121911. Quantitativer Nachweis von Alkohol in tierischen Organen. Diss.

**Minovici und Hausknecht.** 122191. Chlorderivate des Cholesterins.

**Miura.** 122206. Verhalten von Äthylenglykol, Propylenglykol und Glycerin im Tierkörper.

**Smith and Mair.** 124561. Effect of glycerin on the clearing point of cholesterin.

**Sandwik.** 124927. Sind die Alkohole des Psyllawachses und des Hummelwachses identisch?

**Trier.** 125187. Aminoäthylalkohol, ein Produkt der Hydrolyse des „Le-cithins“ (Phosphatids) der Bohnensamen.

**Versé.** 125371. Cholestearinester-Verfettung.

## 1610 AMIDO-ACIDS.

**Abderhalden et alii.** 115775, 8, 9, 80. Die bei der partiellen Hydrolyse von Proteinen entstehenden Spaltprodukte. Verschiedene Seidenarten. Gehalt des Darminhaltes einiger Säugtiere an freien Aminosäuren. Spaltung der dl-Aminobuttersäure durch Hefe. 115781. Künstliche Darstellung der Nahrungsstoffe. 115782: Darstellung und quantitativen Bestimmung von Tyrosin und von Glutaminsäure.

——— *et alii.* 115787. Verbindungen von Aminosäuren mit Glycerin. 115790: Darstellung optisch aktiver Polypeptide aus Racemkörpern. 115793: Derivate der  $\alpha$ -Aminobuttersäure und ihr Verhalten gegenüber peptolytischen Fermenten. 115795: Betain des Diglycyl-glycins. 115798: Zusammensetzung des Gespinstes von *Oeceticus platensis* (Berg). 115799: Monoaminosäuren der Barten des Nordwales. 115807: Verwendung von Triketohydrindenhydrat zum Nachweis von Eiweissstoffen und deren Abbaustufen. 115808: Bestimmung des Aminostickstoffs in einigen Polypeptiden. 115812: Isolierung der Monoaminosäuren mit Hilfe der Ester-methode. 115789: Verwertung verschiedener Aminosäuren im Organismus des Hundes.

**Ackermann.** 115841.  $\beta$ -Alanin als bakterielles Aporrhagma. ——— *et alii:* 115842. Synthese der  $\delta$ -Guadinovaleriansäure.

**Ancygin.** 115965. Die dl-, d- und l- $\alpha$ -Aminovaleriansäuren und die dl- $\beta$ -Aminovaleriansäure. (Russ.)

**Bergell und Boll.** 116470. Verbindungen von Aminosäuren und Ammoniak.

**Blumberg.** 116692; **Neubauer et alii.** 122527. Aminosäuren.

**Caemmerer.** 117167. Beeinflussung der Wirkung peptolytischer Fermente durch Zusatz verschiedener Aminosäuren.

**Ehrlich.** 117957. Vergärung des Tyrosins zu p-Oxyphenyl-äthylalkohol (Tyrosol).

——— und **Jacobsen.** 117960. Umwandlung von Aminosäuren in Oxyssäuren durch Schimmelpilze.

**Embden und Schmitz.** 118042; **Fellner.** 118228; **Kondo.** 120750. Synthetische Bildung von Aminosäuren in der Leber.

**Fischer und London.** 118310. Bildung von Prolin bei der Verdauung von Gliadin.

**Friedmann und Tachau.** 118612. Synthese der Hippursäure in der Kaninchenleber.

**Hurtley and Wooton.** 119438. Interaction of alloxan and glycine.

**Henze.** 119618. Vorkommen des Betains bei Cephalopoden. 119620: **Oswald.** 122789: Jodgorgosäure.

**Hirsch.** 119832. Einige optisch-aktive Polypeptide des Isoleucins.

**Hopwood and Weizmann.** 119999. Synthesis of various polypeptides.

**Knoop und Kertess.** 120633. Verhalten von  $\alpha$ -Aminosäuren und  $\alpha$ -Ketonsäuren im Tierkörper.

**Koelker.** 120680-1. Die biologisch wichtige d- $\alpha$ -Aminobuttersäure und das l- $\alpha$ -Aminobutyryl-glycin.

**Langheld.** 121079. Verhalten von  $\alpha$ -Aminosäuren gegen Natrium-hypochlorit.

**Levene.** 121291. A method for separating leucin from amino-valerianic acid.

**Neubauer.** und **Fromherz** 122526. Abbau der Aminosäuren bei der Hefegärung.

**Neuberg.** 122533. Biochemische Umwandlung von  $\alpha$ -Pyrrolidin-carbonsäure in n-Valeriansäure und  $\delta$ -Aminovaleriansäure. 122535: Wird d-Ornithin bei der Fäulnis racemisiert?

**Oswald.** 122787. Gewinnung von 3, 5-Dijodtyrosin aus Jodeiweiss.

**Pekelharing** und **Hoogenhuijze.** 122919. Kreatinbildung in den Muskeln beim Tonus und bei der Erstarrung. 122920: Ausscheidung von Kreatin bei Säugetieren. (Holländisch.)

**Pyman.** 123289. Synthesis of Histidine.

**Raske.** 123339. Polypeptide.

**Reiner.** 123426. Krystallographische Untersuchungen des inaktiven Ornithinmonopikrats.

**Ripke.** 123555. Synthese des Pentamethyldiguamidins.

**Rübsamen** und **Gusikoff.** 123774. Bedeutung des Kreatins für den Stoffwechsel des Uterus.

**Siegfried.** 124458. Die Überführung von Glykokoll in Diglykolamidsäure und Triglykolamidsäure.

**Slyke.** 125313. Method for the determination of amino nitrogen.

**Sörensen et alii.** 124587. Rac. Arginin ( $\alpha$ -Amino- $\delta$ -guanido-n-valeriansäure) und die damit isomere  $\alpha$ -Guanido- $\delta$ -amino-n-valeriansäure).

**Strauch.** 124839. Monoamino-säuren aus dem Leim der indischen Tussahseide.

**Thannhauser.** 125026. Welcher Weg führt vom Tyrosin zur Homogentisin-säure? Diss.

**Weigand.** 125595. Stand der Eiweissforschung.

**Weiland.** 125610. Uraminosäurebildung.

**Weiss.** 125630. Salze des Arginins.

**Zamkow.** 126011. Alkoholische Gärung des Eiweisses bzw. der Aminosäuren. (Arbeiten von F. Ehrlich.) 126012: Asymmetrische und symmetrische Einwirkung der Hefe auf racemische Aminosäuren.

**Zelinsky et alii.** 126048. Darstellung der freien Ester der Aminosäuren. 126049: Amino (I) cyklopentancarbonsäure (I).

## 1615 KETONES.

**Blum** und **Koppel.** 116687. Bildung von Methyl-propylketon aus Diäthyl-essigsäure im tierischen Organismus.

**Forssner.** 118441. Einwirkung des Alanins auf die Acetonkörperausscheidung.

**Geelmuyden.** 118778. Verhalten der Acetonkörper im intermediären Stoffwechsel.

**Grifi.** 119075. Presenza dell'acetone nella saliva.

**Preti.** 123231. Die Muskularbeit und deren ketogene Wirkung.

**Thiele.** 125040; **Witte.** 125864. Aldehyde und Ketone.

## 1640 NITROGENOUS BASES.

**Bebeschin.** 116345. Extraktivstoffe der Ochsenmilch.

**Berlin.** 116491. Homocholin und Neosin.

**Brahm** und **Schmid.** 116895. Pyrimidinbasen.

**Cramer.** 117474. Inactivation of adrenaline in vitro and in vivo.

**Engeland** und **Kutscher.** QR 3107.

**Gulewitsch.** 119209. Konstitution des Carnosins.

**Hofmann** und **Höbold.** 119946. Perchlorate der Cholin- und Neurin-gruppe: Nachweis von Cholin und Neurin.

**Kauffman.** 120442. Befund von Cholin im Ochsengehirn.

**Kautschsch.** 120453. Heterocyclische Verbindungen.

**Kutscher.** 120985. Einige physiologisch wichtige Basen.

**Pal.** 122820. Wirkung des Cholin und des Neurin.

**Rona.** 123643. Basen mit unbekannter und nicht sicher bekannter Konstitution. 123644: Cholin, Betain, Neurin, Muscarin, Trigonellin, Stachydrin.

———— **Winterstein** und **Trier.** 123652. Amino.

**Schulze** und **Pfenninger.** 124272. Die in den Pflanzen vorkommenden Betaine.

**Yoshimura.** 125984. Organische Basen im Fleische des Wildkaninchens.

## 1648 Protamines.

**Kossel and Cameron.** 120788. Freie Amidogruppen der einfachsten Proteine.

**Kossel und Kennaway.** Nitro-clupein.

## 1649 Ptomaines and Leucomaines.

**Awerkijew.** 116116. Tierisches Alkaloid aus sterilisierter Milch.

1660 AROMATIC COMPOUNDS.  
(*v. etiam* 8317.)

**Cepparello.** 117260. Oscillazioni del fenolo nelle urine in alcune malattie.

**Dohrn und Thiele.** 117736. Säuren der aromatischen Reihe.

**Einbeck.** 117993. Phenole.

**Mannich.** 121812. Studien in der Reihe des Adrenalins.

**Skórczewski und Sohn.** 124534. Verhalten des Atophans [Phenylchinkarbonensäure] im Organismus.

**Siegel.** QR 4403. Beeinflussung der Suprareninwirkung durch Sauerstoff und die Salze des Blutes.

**Siegfried und Zimmerman.** 124459. Bestimmung von Phenol und Parakiesol in ihren Gemischen.

**Thannhauser.** 125026. Welcher Weg führt vom Tyrosin zur Homogentisinsäure? Diss.

**Witte.** 125864. Aldehyde und Ketone der aromatischen Reihe.

**Zemplan.** 126054. Indol und Indolabkömmlinge.

## 1670 ORGANIC SULPHUR-COMPOUNDS.

**Arnold.** 116019. Cysteingehalt der tierischen Organe.

**Funk.** 118701. Schwefelhaltige Verbindungen.

**Moraczewski und Herzfeld.** 122283. Blutindikan.

## 1680 SUBSTANCES OF UNCERTAIN COMPOSITION.

**Battelli und Stern.** 116278. Pnein. 116280. Antipneumin.

**Steudel und Brigl.** 124756. Thyminsäure.

## Inorganic Substances.

## 1750 GENERAL.

**Henze.** 119619. Vanadiumverbindung der Blutkörperchen der Ascidien.

**Mazé.** 121995. Formation d'acides nitreux dans la cellule vivante.

**Neuberg und Miura.** 122544. Hydrolysierende Wirkung des Wasserstoffsuperoxyds.

**Tanaka.** 124977. Kalkresorption und Verkalkung.

**Thiele.** 125039. Kohlenstoff.

## FOODS IN GENERAL.

## 1800 GENERAL.

Bericht über die Tätigkeit des chemischen Untersuchungsamtes der Stadt Elberfeld für 1910. Von J. Heckmann. Elberfeld 1911 (18). v. Q 10 p. 834.

Chemisch-technische Untersuchungsmethoden. Unter Mitwirkung von E. Adam [u. a.] hrsg. von Georg Lunge und Ernst Berl. Bd. 3. 6. vollst. umgearb. u. verm. Aufl. Berlin (J. Springer (1911) XXI+1024+24). 24 cm. 22 M.

Jahresbericht über Agrikultur-Chemie. 3. Folge. XIII. 1910. Der ganzen Reihe 53. Jg.

Jahresbericht über die Leistungen der chemischen Technologie mit besonderer Berücksichtigung der Elektrochemie und Gewerbestatistik für das Jahr 1910. Jg 56 oder N. F. Jg 41. Bearb. von Ferdinand Fischer. (Jg 1 bis 25 von R. v. Wagner.) Abt. 1: Unorganischer Tl. Abt 2: Organischer Tl. Leipzig (J. A. Barth) (1911) XXXV+700; XXXI+648). 22 cm. Je 16,50 M.

Verband landwirtschaftlicher Versuchs-Stationen im Deutschen Reiche. Verhandlungen der XXIX. (ordent) Hauptversammlung des Verbandes zu Hannover am 15. Oktober. 1910 Landw. Versuchstat. Berlin 74 1911 (361-400).

**Abderhalden.** 115781, 5. Fütterungsversuche mit vollständig abgebauten Nahrungsstoffen. Künstliche Darstellung der Nahrungsstoffe.

**Abel.** 115817; **Badtke.** 116157; **Behre.** 116403; **Beythien.** 116557, 8; **Bujard u. Baier.** 117079; **Heuser u. Ranfr.** 119763; **Lenz.** 121240; **Mezger u. Müller.** 122117; **Schlegel.** 124091; **Witte.** 125867. Nahrungsmittelkontrolle.

**Ackroyd.** 115845. Presence of allantoin in foods.

**Aron.** 116027. Food of the people of Taytay from a physiological standpoint.

**Barnstein.** 116236; **Fingerling.** 118286, 90-1; **Hansen.** 119400; **Kleberger.** 120568; **Schern.** QR 4315. Futterstoffe.

**Bauer.** 116295; **Bechhold.** 116349; **Beckurts.** 116391; **Hasterlik.** 119469; **Kochmann u. Petzsch.** 120667; **König.** 120692; **Lassar-Cohn.** 121128; **Medicus.** 121997; **Ost.** 122782. Chemie der Nahrungs- und Genussmittel.

**Benesch.** 116436; **Fahrion.** 118169; **Klamroth.** 120561; **Lange.** 121077; **Monhaupt.** 122263; **Serger.** 124385; **Werner.** 125690. Fettanalyse und Fettbestimmung.

**Bertrand et Veillon.** 116529. Action du ferment bulgare sur les acides monobasiques dérivés des sucres réducteurs.

**Boltenstern.** 116775. Speisevergiftungen und ihre Behandlung.

**Bontoux.** 116802. Anwendung der Kühlung in der Industrie der Fette.

**Brahm.** 116892. Fette und Wachse.

**Chalatow.** 117271. Verhalten der Leber gegenüber den verschiedenen Arten von Speisefett.

**Ehrmann.** 116971. Nahrungsverwertung bei atonischer Enteroptose und Einfluss mechanischer Momente auf die fermentative Spaltung der Nahrungsstoffe.

**Eykman.** 118151 (Höllandisch); **Fehlhauer.** 118208; **Lorand.** 121600; **Lüthje u. Pfeiffer.** 121644; **Mayrhofer.** 121994; **Oppenheimer u. Pincussohn.** 122756; **Rubner.** 123764; **Stutzer.** 124909; **Thomas.** 125057. Ernährung.

**Fincke.** 118273. Bestimmung der Ameisensäure in Nahrungsmitteln.

**Formánek.** 118431. Nachweis organischer Farbstoffe auf spektroskopischem Wege.

**Formenti.** 118432. Verbreitung giftiger Metalle in Nahrungsmitteln.

**Grafe und Graham.** 119039. Anpassungsfähigkeit des tierischen Organismus an überreichliche Nahrungszufuhr.

**Grafe.** 119040. Entgiftung unserer Genussmittel.

**Greifenhagen.** 119061; **König et alii.** 120693. Bestimmung der Kohlenhydrate sowie des Leims.

———**König und Scholl.** 119063. Bestimmung der Stärke.

**Hartwich.** 119449. Die menschlichen Genussmittel.

**Hassack.** 119463. Warenkunde. II. Organische Waren.

**Herbig.** 119623. Jahresbericht auf Fette, Öle und Wachsarten für 1910.

**Hertkorn.** 119661. Giftige Wirkungen der freien Fettsäuren in tierischen und pflanzlichen Fetten und Ölen.

**Hübener.** 120030. Nahrungsmittelvergiftungen.

**Kellner.** 120487. Die zur Milcherzeugung erforderliche Nahrungsmenge.

**Kossowicz.** 120790. Mykologie der Nahrungsmittelgewerbe.

**Krasser.** 120816. Bestimmung der Phosphorsäure nach der Methode von Neumann.

**Kreis.** 120856. Bestimmung der Reichert-Meißlschen Zahl mittels Glycerin-Kalilauge.

**Kühl.** 120920. Beeinflussung der Eiweissfäulnis durch das Substrat.

**Lzngfeldt.** 121077. Tierfütterungsergebnisse als Analoga zur Zellen-Ernährung.

**Lavrov.** 121148. Ernährung der Volga-Fische. (Russ.)

**Lehmann.** 121206. Futterbedarf und Leistung des säugenden Mutterschweines.

**Lewkowitsch.** 121342; **Ubbelohde.** 125243. Technologie der Fette und Erdöle.

**McCay.** 121699. Relationship of food to physical development.

**Merrill.** 122059. Principal foods utilized by the natives of Taytay.

**Meyer.** 122078. Menge, spezifisches Gewicht und Phenolgehalt des Schafhorns bei verschiedener Ernährung. Diss.

**Möbius.** 122224. Massenerkrankungen nach dem Genuss verdorbener animalischer und vegetabilischer Nahrungsmittel.

**Morgen und Fingerling.** 122306. Agrikulturchemie.

**Murray.** 122424. The economy of food.

**Netolitzky.** 122511. Nahrungs- und Heilmittel der Urägypter.

**Pfaundler.** 123000. Ernährung des gesunden Säuglings.

**Polenske.** 123132. Nachweis der Benzoesäure in Nahrungs- und Genussmitteln.

**Prausnitz.** 123223. Grundzüge der Hygiene.

**Rörig.** 123603. Ernährungsbiologie der Tiere.

**Rothenfusser.** 123729. Nahrungsmittelchemie i.J. 1910.

**Schott.** 124207. Colorimetrische Bestimmung von Salicylsäure und Kupfer.

**Sieffield.** 124455. Bestimmung der Reichert-Meisslschen Zahl.

**Simmich.** 124481. Bestimmung der Gesamtfettsäuren.

**Spaeth.** 124628. Die künstliche Färbung unserer Nahrungs- und Genussmittel.

**Stepp.** 124734. Fütterungsversuche mit lipoidfreier Nahrung.

**Stiepel.** 124772. Chemische Technologie der Fette, Öle, Wachse usw.

**Tangl.** 124984. Die Arbeit der Nieren und die „spezifisch-dynamische Wirkung“ der Nährstoffe.

**Verzár.** 125386. Neue Arbeiten über die „spezifisch-dynamische Wirkung“ der Nahrungsmittel. Sammelreferat.

**Vogel.** 125442. Der Puringehalt von Nahrungsmitteln.

**Žukovskij.** 126118. Subkutane Einführung der Nahrungsmittel. (Russ.)

## 1810 DIET. CONSTRUCTION OF DIETARIES.

Anweisung für die Chemische Untersuchung von Fleisch und Fetten.

(Anlage d der Ausführungsbestimmungen D zu dem Gesetze betr. die Schlachtvieh- und Fleischbeschau . . .) Berlin (Selbstverl. d. D. Apoth.-Ver.) 1911 (25). 22 cm. 0,50 M.

**Albertoni.** 115888. Influenza delle proteine animali nei vegetariani.

**Army Medical Advisory Board.** An experimental research to investigate the amount of food required by men on active service. J. R. Army Med. Corps London 17 1911 (289-309 403-412 526-542 629-643). [1810].

**Auerbach.** 116092. Was leistet Plasmon für die diätische Behandlung kranker Säuglinge?

**Bickel.** 116573; **Sternberg.** 124750. Mastkuren.

**Birk.** 116639; **Keller.** 120480. Ernährung stillender Frauen.

**Brugsch.** 117000. Diätetik innerer Erkrankungen.

**Carlson and Crittenden.** 117199. Relation of the ptyalin concentration to the diet and to the rate of salivary secretion.

**Chittenden.** 117322. Merits of a low protein diet.

**Cohen and Gies.** 117399. "Protagon" prepared by the Wilson-Cramer method.

**Diesselhorst.** 117673. Zusammensetzung des Fleisches bei verschiedener Ernährung.

**Foster.** 3176. Influence of different proportions of protein in the food on resistance to the toxicity of ricin and on recuperation from hæmorrhage.

**Göppert.** 118957. Behandlung der akuten Magendarmerkrankungen im Säuglingsalter.

**Ghosh.** 118846. Diet in India.

**Gogitidze.** 118966. Bedeutung des Fettes in der Nahrung der Brustkinder und der Ammen. (Russ.)

**Goodwin.** 119005. Molasses and sugar foods for live stock.

**Hamill.** 119365. Nutritive value of bread made from different flours.

**Barchudarov.** 161215; **Hegler.** 119519; **His.** 119865. Karellische Milchkur.

**Hindhede.** 119809. Umwälzung und Verbilligung unsrer Ernährung.

**Hirschberg.** 119838. Behandlung mit kalkarmer Nahrung und ihre Indikation.

**Höhn.** 119892. Harnsaure Diathese.

**Hürter.** 120038. Diätetische Therapie bei Nierenkrankheiten.

**Hutchison.** 120064. Food and the principles of dietetics.

**Kabrhel.** 120350. Mässigkeit, fakultative und strenge Abstinenz.

**Kanel.** 120395. Zur Diät bei Ulcus ventriculi.

**Kastanajan.** 120421. Secretion des Kochsalzes und chlorlose Diät bei Nephritis. (Russ.)

**Kenwood and Herdmann.** 120495. Infant feeding-diet.

**Kolisch.** 120733. Diätetische Behandlung der Cholelithiasis.

**Kretschmer.** 120860; **Wegele.** 125580. Diätetik bei Magen- und Darmkrankheiten.

**Leva.** 121286. Zur Technik der kochsalzarmen Ernährung.

**Magnus-Levy.** 121756. Karellkur, Oerteikur, Widal-Strausskur. Ihre Prinzipien und ihre Anwendung.

**Mendel.** 122041. Influence of diet on the chemical composition of the body.

**Offer.** 122695. Diätetische Massnahmen bei Fettleibigkeit.

**Oshima.** 122777. Japanese investigations on the nutrition of man.

**Pfeiffer und Friske.** 123010. Eiweissansatz bei der Mast ausgewachsener Tiere.

**Reitz.** 123445; **Sternberg.** 124751; **Gutowitz.** 119242. Ernährungstherapie.

**Retzlaff.** 123471. Die von Noordensche Haferkur.

**Reyher.** 123485. Konstitution und Säuglingsernährung.

**Roeder.** 123590, 2. Wärmemessung der trinkfertigen Säuglingsnahrung.

**Romunde.** 123634. Die Nahrung der Trappisten. (Holländisch.)

**Rona.** 123639. Neucres.

**Schilling.** 124064. Die Kohlenhydratkuren bei der Diabetestherapie.

**Schkarin.** 124085. Einfluss der Nahrungsart der Mutter auf Wachstum und Entwicklung des Säuglings.

**Schmidt.** 124138. Diätetische Küche und künstliche Nährpräparate.

**Senator.** 124380. Diätische Behandlung bei Erkrankungen der oberen Luftwege.

**Strassner.** 124830. Die Diätküche in der Medizinischen Klinik zu Halle a. S.

**Villanen und Samsonov.** 125404. Chlornatrium und die chlorlose Diät. (Russ.)

**1815 PREPARATION OF FOOD (COOKING, ARTIFICIALLY DIGESTED FOOD, ARTIFICIAL FOOD, Etc.).**

**Ahrenfeldt.** 115878. Alkoholfreie Obst- und Fruchtsäfte.

**Allaria.** 115929. Alterazioni della reazione attiva del latte vaccino prodotte dalla cottura.

**Aron.** 116027. Food of the people of Taytay.

**Auerbach.** 116092. Plasmon für kranke Säuglinge.

**Baedeker.** 116160. Nahrungsregime bei Ernährungsstörungen der Kinder.

**Berge.** 11668. Bleifrage.

**Bernegau.** 116497. Verschiffung und Frischhaltung tropischer Früchte in Torfmüllpackung.

**Best.** 116534. Einfluss der Zubereitung der Nahrungsmittel auf ihre Verdaulichkeit.

**Bickel.** 116576. Stoffwechsel bei der Mast.

**Bornstein.** 116823. Albumosen. Stoffwechselversuche mit Fortose.

**Braitmaier.** 116899. Eiweisspräparate Riba und Riba-Malz.

**Bützler.** 117071. Veränderungen in der physikalischen und morphologischen Beschaffenheit von Nahrungstoffen (Fleisch, Fisch und Milch) durch Kälte.

**Buslik und Goldhaber.** 117141. Stoffwechselversuche mit Lecithin-Eiweiss Dr. Klopfer (Glidine).

**Camphausen.** 117184. Erfahrungen mit Kufeke bei der Behandlung Lungenkranker.

**Cohn.** 117415; **Fischer u. Gruenert.** 118331; **Lehmann.** 121209; **Nau- mann.** 122480; **Schüller.** 124246; **Serger.** 124386-7, 124390. Kon- servierung und Konservierungsmittel.

**Croner.** 117488. Anwendung von Nährpräparaten im frühen Kindes- alter.

**Feist und Bertges** 118216. Zu- sammensetzung von Herkules-Speise- würze.

**Friedenthal.** 118600. Ernährung mit künstlicher Muttermilch.

**Gallatia.** 118732; **Höhn.** 119888; **Kerl.** 120500. Valid.

**Gruber.** 119146; **Hladik.** 119869; **Lakus.** 121038. Konserven.

**Hayduck.** 119494. Arbeiten der V[ersuchs- und] L[ehranstalt für] B[rauerei] auf dem Gebiete der Hefe- verwertung.

**Heyn und Bauer.** 119782. Zer- setzungserscheinungen an Aluminium und Aluminiumgeräten.

**Hindhede.** 119809. Mein Ernäh- rungs-System.

**Hofmann.** 119941. Romauxan.

**Januszkiewicz.** 120204. Meta- ferrin.

**Jungbluth.** 120338. Guajakose.

**Junghahn.** 120340. Nährprä- parate.

**Klink.** 120597. Kühlhaltung der Säuglingsmilch. Entfettung der Säug- lingsmilch.

**Kochmann.** 120663. Beeinflussung des Eisenstoffwechsels durch die organi- schen Nahrungskomponenten und die Darreichung von Eisenpräparaten.

**Krause.** 120825; **Wallbaum.** 125515. „Kufeke“.

**Kuhlmann.** 120957. Die Ver- wendung von Pflanzenfetten.

**Lippmann.** 121434. Präservieren in Zucker.

**Löhlein.** 121516. Eigentümliche Pigmentierung der inneren Organe von Küstennegern Kameruns.

**Messner.** 122065. Bedeutung der Kühlung animalischer Nahrungsmittel.

**Petruschky.** 122981. Bekämpfung der Sommersterblichkeit der Säuglinge.

**Ruhemann.** 123787. Radioaktives Gebäck.

**Sammet.** 12883. Verdorbene Fischkonserven in Büchsen.

**Schmidt.** 124138. Diätetische Küche und künstliche Nährpräparate.

**Seel und Friederich.** 124323; **Dieterich.** 117675. Eisenpräparate.

**Seemann.** 124324. Lecinversuche bei Schulkindern.

**Stassano et Talarico.** 124690-1. De l'influence de la cuisson sur la digestibilité tryptique du lait et sur la caséification du lait par le lab- ferment.

**Stepp.** 124735. Bedeutung der Lipoide für die Ernährung.

**Strauss.** 124847. Diabetikerbrote.

**Stutzer.** 124907. Verlust an Nährstoffen beim Einsäuren von Kar- toffeln.

**Talarico.** 124974. De l'influence des rayons ultraviolets sur la digesti- bilité tryptique du lait.

**Vogtherr.** 125456. Hämoglobin- Präparate.

**Weiss und Brudny.** 125645. Sterilac. Apparat zur aseptischen Milchgewin- nung.

**Wengler.** 125678. Bleivergiftung durch irdenes Topfgeschirr.

**Windisch.** 125814. Bouillonkapseln und ihre Zusammensetzung. (Ungar.)

## 1819 ADULTERATION OF FOOD.

**Beythien.** 116554; **Juckenack.** 120329; **Somogyi.** 124611 (Ungar.). Kampf gegen Nahrungsmittelverfäls- chung.

**Bugge und Kiessig.** 117072. Hack- fleischverfälschung durch Lungenteile.

**Czadek.** 117515. Geschwefelte Nüsse.

**Dunbar.** 117866. Verwendung gesundheitschädlicher Stoffe in der Margarinefabrikation.

**Faltun.** 118181. Bedeutung der Kontrolle der Nahrungs- und Lebens- mittel. (Ungar.)

**Hamill.** 119366. Calcium sulphate n self-raising flour.

**Hanausek.** 119382. Verfälschung Tomatenmarmelade mit gelben Rüben.

**Kreps.** 120858. Das Auffärben von Weisswein mit Safflorgelb.

**Lewin.** 121331. Verwendungs- gefahren des Methylalkohols und anderer Alkohole.

**Lucas.** 121618. Effects of sodium benzoate.

**Mayrhofer.** 121991. Nachweis von Methylalkohol in Aethylalkohol. 121992: Weinchemie 1910.

**Moeller.** 122229. Verunreinigung des Mohnes mit Bilsenkrautsamen.

**Nestler.** 122507. Nachweis von Koffein, Salizylsäure und Benzoësäure.

**Netolitzky.** 122510. Kennzeichen des *Cyperus esculentus*.

**Niemczycki.** 122591—92. Rindstalg- nachweis im Schweinefett.

**Ottiker.** 122797. Milchfälschungen.

**Utz.** 125286. Fortschritte in der Untersuchung und Beurteilung der Nahrungs- und Genussmittel 1909 und 1910.

**Wiley.** 125782A. Foods and their adulterations.

**Zarin.** 126025. Butterverfälschung. (Russ.)

**Bahrdt und Bamberg.** 116174. Säuglingsernährung. Tiere.

**Bang.** 116200. Milch und Colostrum (exkl. Farbstoffe).

**Barchudaroff.** 116215; **Hegler.** 119519; **His.** 119865. Karellkur.

**Basch.** 116262. Viskosimetrische Beobachtungen an der Milch des Menschen.

**Bauer.** 116294. Oberflächen- spannungsverhältnisse in der Milch. Natur der Hüllen der MilCHFETTKÜGEL- chen.

**Birk.** 116633. Ernährungsver- suche mit homogenisierter Milch.

**Barthel.** 116256; **Behre.** 116400; **Blumm.** 116703; **Borowski.** 118830; **Dietze.** 117680; **Edelstein.** 117929, 117930, 2; **Fürst.** 118683; **Grimm.** 119082; **Grimmer.** 119090; **Grimmer u. Raudnitz.** 119098; **Guth.** 119230; **Hesse.** 119735; **Hittcher.** 119867; **Höyberg.** 119913; **Kühn.** 120929; **Lenzen.** 121244; **Lührig.** 121638—40; **Nestreljaew.** 122509; **Ottiker.** 122797; **Pilugradt.** 123014; **Profé.** 123256; **Reiss.** 123441; **Rühm.** 123781; **Schern.** 124025—6; **Schroeter.** 124233; **Seel.** 124322; **Splittgerber.** 124655; **Tiemann.** 125085; **Utz.** 125286. Milch-Kontrolle und Milch- untersuchung.

**Bickel.** 116575; **Messner.** 122065. Milchsterilisation und Milchkühlung.

**Bode.** 116719. Beziehungen zwischen Fetten der Milch und des Kolostrums zu den Fetten der Nahrung des mütterlichen und kindlichen Kör- pers.

**Bornstein und Bornstein.** 116816. Salvarsan in der Milch.

**Clauss.** 117370. Einfluss der Verabreichung verminderter Nährstoff- mengen auf die Milchsekretion.

**Cooper, Nuttall und Freak.** 117450. Milk,—fat globules in relation to churning.

**Eck.** 117916. Unabsichtliche Milchverfälschung. (Holländisch.)

**Engel und Murschhauser.** 18075. Zusammensetzung der Frauenmilch bei Nephritis.

**Erizian.** 118109. Die Milch und ihre Erzeugnisse im Kaukasus.

## ANIMAL FOODS.

### 1820 GENERAL.

**Garnier et Simon.** 118749. Utilisa- tion de la nourriture animale par l'organisme du lapin.

**Hellmuth.** 119575. Kontrolle der animalischen Nahrungsmittel und Be- richt über die ansteckenden Tierkrank- heiten 1910. Nürnberg.

### 1830 MILK. PROPERTIES AND COMPOSITION.

**Ackermann.** 115844. Beziehungen des Lichtbrechungsvermögens und des spezifischen Gewichtes des Milch- serums.

**Autenrieth und Funk.** 116107. Kolorimetrische Bestimmung des Milch- zuckers.

**Auzinger.** 116109. Alkoholprobe der Milch.

**Gröger.** 119110; **Reinhardt u. Seibold.** 123432; **Rullmann.** 123789; **Schern.** 124027; **Burri u. Schmid.** 117115. Die wichtigsten Enzymreaktionen zur Unterscheidung roher und gekochter Milch. Schardinger-Reaktion.

**Evans and Cope.** 118142. The bactericidal property of milk.

**Fendler und Borkel.** 118231. Alkoholprobe und Säuregrad der Milch.

**Fingerling.** 118287. Einfluss von Reizstoffen auf die Milchsekretion 118288: Einfluss kalk- und phosphorsäurearmer Nahrung auf die Milchsekretion.

**Finkelstein und Meyer.** 118293; **Welde.** 125660. Ernährung mit Eiweissmilch.

**Freund.** 118571. Einwirkung von Ozon auf Milch und Molkereiprodukte. QR 3198; **Göppert.** 118956. Idiosynkrasie gegenüber Kuhmilch bei Säuglingen.

**Gérard.** 118803a. Teneur en potassium et en sodium des différents organes d'un chien.

**Gerland.** 118827. Verhüten der Bildung von Milchsäure.

**Giffhorn.** 118862; **Klink.** 120597; **Koepe.** 120704; **Langstein.** 121091-2, 5; **Lutz.** 121668; **Rietschel.** 123531; **Tobler u. Bogen.** 125114; **Velebil.** 125347. Säuglingsernährung.

**Graetz.** 119033. Beziehungen zwischen Milch, Kolostrum und Blutserum des Rindes.

**Hager.** 119316. Ziegenmilch.

**Höft.** 119885. Veränderung der Trockensubstanz von Formalinmilch bei längerer Aufbewahrung.

**Huldschinsky.** 120049. Flüchtige Fettsäuren im Mageninhalt gesunder Säuglinge.

**Ibrahim.** 120070; **Monrad.** 122266. Kaseinklumpen im Kinderstuhl im Zusammenhang mit Rohmilchernährung.

**Jacob.** 120137. Entfettung durch reine Milchkuren.

**Jensen.** 120237. Einfluss des Futters auf die Milch.

**Kellner.** 120487. Die zur Milchherzeugung erforderliche Nahrungsmenge.

**Khouvine.** 120507. Physiologie du lait condensé. Thèse.

**Kippenberger.** 120537. Refraktometrie des Chlorecalciumserums der Kuhmilch.

**Kleinschmidt.** 120584. Bakteriozidine in Frauen- und Kuhmilch. QR 3577: Die biologische Differenzierung der Milcheiweisskörper.

**Knappe.** 120622. Konservierung von Frauenmilch durch Perhydrol.

**Knoch.** 120629. Magermilch-Verwertung in den Molkereien.

**Kohler.** 120644. Viskosität und Oberflächenspannung der Milch.

**Koning.** 120751. Biologische und biochemische Studien über Milch.

**Kooper.** 120763. Mager- und Buttermilch. 120765: Sind Alkalität und „Peroxydase“ der Milch identische Begriffe?

**Kreidl und Lenk.** 120850. Kapillar- und Adsorptionsercheinungen an der Milch. 120851: Bestimmung des spezifischen Gewichtes kleinster Milchmengen. 120853: Vergleichende Viskositätsbestimmungen der Milch mit Hilfe ihrer kapillaren Steighöhe.

**Laskowsky.** 121123. Zusammensetzung der Milch.

**Mai und Rothenfusser.** 121764-5; **Rievel.** 123533. Refraktometrie der Milch.

**Morgen et alii.** 122304. Futterwert des frischen Grases und des daraus gewonnenen Trockenfutters.

**Morres.** 122318. Beziehungen zwischen Reduktaseprobe, Säuregrad und Alkoholprobe. 122320: Haltbarkeitsprüfung der Milch.

**Niemann.** 122589. Physiologie der Ernährung an der Brust.

**Ohler.** 122705. Qualitative und quantitative Verschiedenheiten der Kuhmilch und deren Ursachen.

**Olsen-Sopp.** 122725. Saette, die uraldische Dauermilch.

**Pflugradt.** 123015; **Hinrichsen.** 119811; **Günther.** 119182; **Schern u. Schellhase.** 124028; **v. Sobbe.** 124573; **Tewes.** 125024. Der Nachweis von erhitzter Milch.

**Polenaar und Filippo.** 123130. Physisch-chemische Eigenschaften der Frauenmilch.

**Raudnitz.** 123345-6. Sammelreferate über die Arbeiten aus dem Gebiete der Milchwissenschaft und Molkereipraxis.

**Reitz.** 123446; **Rusche.** 123804; **Teichert.** 125007. Die Milch und ihre Produkte.

**Rochette.** 123586. Procédé biochimique d'appréciation du lait des nourrices.

**Rollet.** 123617. Ernährung mit Eiweissmilch. Diss.

**Rosenau und McCoy.** 123664. The germicidal property of milk.

**Samelson.** 123881. Ernährung frühgeborener Kinder.

**Schabad.** 123962. Der Kalkgehalt der Frauenmilch.

**Schloss.** 124116. Chemische Zusammensetzung der Frauenmilch.

**Schmidt.** QR 4333. Milchkäseanalyse.

**Seiffert.** 124339. Milchflaschenverschlüsse.

**Siegert.** 124452. Eiweissmilch und die verschiedenen Vorschriften für ihre Anwendung beim kranken Säugling.

**Siegfeld.** 124454. Chemie der Milch und der Molkereiprodukte 1910.

**Sobbe.** 124570. Milchkonservierungsmittel Soldona.

**Stassano et Talarico.** 124690. De l'influence de la cuisson sur la digestibilité tryptique du lait.

**Stepp.** 124735. Bedeutung der Lipide für die Ernährung.

**Talarico.** 124974. L'influence des rayons ultraviolets sur la digestibilité tryptique du lait.

**Tangl und Zaitschek.** 124987. Einfluss verschiedener wässriger Futtermittel auf die Menge und Zusammensetzung der Milch.

**Titze und Wedemann.** 125107. Zur Frage ob das dem tierischen Körper einverleibte Kupfer mit der Milch ausgeschieden wird.

**Tugendreich.** 125231. Reaktion zur Unterscheidung von Frauen- und Kuhmilch.

**Weber.** 125569. Milchproduktion brünstiger Kühe.

**Wellmann.** 125666. Zusammensetzung der durch das Kalb gesaugten Kuhmilch.

**Wiegner.** 125759. Kolloidchemische Studien an der Milch.

**Wiener.** 125763. Einwirkung von Ozon auf Milch und Molkereiprodukte.

**Winkler.** 125831. Milch der an Maul- und Klauenseuche erkrankten Kühe.

**Zanetti.** 126016. Il fabbisogno di "grasso" nel lattente normale al seno.

**Zimmer.** 126075. Kalkresorption im Tierkörper bei Verwendung von pasteurisierter und sterilisierter Milch.

## 1831 Proteins.

**Bauer und Engel.** QR 2753. Chemische und biologische Differenzierung der drei Eiweisskörper in der Kuh- und Frauenmilch.

**Frank und Schittenhelm.** 118498. Ernährung mit tief abgebauten Eiweisspräparaten.

**Grosser.** 119126. Bewertung des Albumingehaltes der Frauenmilch.

**Micko.** 122143. Gerinnungspunkte des Eier-, Serum- und Milchalbumins in ammoniumsulfathaltigen Lösungen.

**Uffenheimer und Takeno.** QR 4579. Nachweis des Caseins in den Caseinbröckeln des Säuglingsstuhls mit Hilfe der biologischen Methodik.

## 1832 Clotting. Coagulation by rennet.

**Abderhalden et alii.** 115788, 115809. Wirkung der Fermente des Magensaftes.

**Allemann und Müller.** 115930; **Bang.** 116195. Chemismus der Labwirkung.

**Buxton and Rahe.** 117155. Effect of dilution upon the flocculation of milk.

**Coblener.** 117386. Kochsalzfieler.

**Dam.** 117549. Verdauung des Caseins durch Pepsin vom Kalb, Schwein und Rind.

**Gorini.** 119010. *Micrococcus casei acidoproteolyticus* I und II.

**Grimmer.** 119096. Stand der Identitätsfrage von Pepsin und Chymosin.

**Hammarsten.** 119370. Darstellung von pepsinarmen oder pepsinfreien Chymosinlösungen.

**Hedin.** 119503. Labzymogen des Kalbsmagens. 119504: Spezifische Hemmung der Labwirkung und verschiedene Labenzyme.

**Höft.** 119886. Welche Einflüsse wirken auf das spezifische Gewicht der Labmolken ein?

**Jacoby.** 120147. Reaktionen zwischen Fermenten und Antifermenten.

**Kent.** 120493. Effect of salts on clotting of milk by rennet.

**Kreidl und Lenk.** 120852. Verhalten steriler und gekochter Milch zu Lab und Säure.

**Rakoczy.** 123313. Chymosin und Pepsin des Kalbsmagensafts.

**Rumpen.** 123793. Nichtgerinnen der gekochten Milch durch Lab Diss.

**Schern.** 124025. Biologische Milchuntersuchungen. 124026: Labhemmprobe der Milch.

**Stassano et Talarico.** 124691. De l'influence de la cuisson sur la caséification du lait par le lab-ferment.

**Teichert.** 125006. Bereitung von Labkugeln.

**Wiegner.** 125761. Ultramikroskopische Untersuchung einiger Kolloidkoagulationen durch Elektrolyte.

## 1833 Fats.

**Bauer.** 115794. Oberflächenspannungsverhältnisse in der Milch. Natur der Hüllen der MilCHFettkügelchen.

**Bote.** 116719. Beziehungen zwischen Fetten der Milch und des Kolostrums zu den Fetten der Nahrung des mütterlichen und kindlichen Körpers.

**Buchwaldt.** 117045; **Oerum.** 122692; **Prager.** 123219; **Rijneveld.** 123543 (Holländisch); **Sobbe.** 124572. Bestimmung des Fettgehalts der Milch.

**Burr.** 117111; **Siegfeld.** 124456. Fettgehalt von Mager- und Buttermilch.

**Kirchner.** 120540. Einfluss bestimmter Arten von Kraftfuttermitteln auf den Fettgehalt der Milch.

(q-13348)

**Kooper.** 120760. Kommen in frischer Vollmilch freie, flüchtige Fettsäuren vor?

**Morgen et alii.** 122305. Einfluss der aus Futterrüben und Trockenschnittzeln hergestellten Extrakte auf den Fettgehalt der Milch.

**Niemczycki.** 122591, 92. Rindstalg-nachweis im Schweinefett.

**Richter.** 123508. Berechnungsgrundlagen der Acidbutyrometrie.

**Siegfeld und Stetter.** 124457. Die Fucoma-Apparatur.

**Verhaeghe.** 125361. Lipoïdes.

**Zaitschek.** 126002. Einfluss der Futtermittel auf die Zusammensetzung des Milchfettes.

## 1834 Carbohydrates.

**Burr und Berberich.** 117112-4. MilChzucker und Nebenprodukten der MilChzuckerfabrikation.

**Haffmans.** 119302. Fütterung verschiedener Zuckerarten und Glykogengehalt der Leber.

**Klotz.** 120612. Kohlehydratkuren bei Diabetes.

**Kühl.** 120914-5; **Weigert.** 125596. MilChzucker als Nährmittel.

**Murlin.** 122420. Influence of carbohydrate on the protein metabolism of a fasting pregnant dog.

**Wiegner.** 125760. Adsorption der Zucker in wässriger Lösung.

## 1835 Salts and Gases.

**Friedenthal.** 118601. Massgebende Rolle der Salze der Frauenmilch bei der Ernährung der Säuglinge.

**Lachs und Friedenthal.** 121009. Eisengehalt der Kuhmilch.

## 1836 Other Constituents (including micro-organisms).

**Awerkijew.** 116116. Tierisches Alkaloid aus sterilisierter und aufbewahrter Milch.

**Bach.** 116140. Reduktionsfermente. 1. Mitt. Schardinger-Enzym (Perhydridase). 116140: 2. Mitt. Reduktion der Nitrate durch das System Perhydriase-Aldehyd-Wasser.

**Barthel.** 116255. Die Reduktaseprobe, verglichen mit anderen milchhygienischen Untersuchungsmethoden.

**Bergey.** 116476. Leucocyte and *Streptococcus* content of cows' milk.

**Bickel und Roeder.** 116580; **Weiss u. Brudny.** 125645. Milchsterilisation und Milchkühlung.

**Boekhout en Ott de Vries.** 116732. Einfluss pathologischer Milch auf die Käsefabrikation.

**Breed.** 116926. Determination of the number of bacteria in milk by direct microscopical examination.

**Bremer.** 116937. Gewässerte Magermilch.

**Cannata und Mitra.** 117187. Einfluss einiger Milchfermente auf Vitalität und Virulenz verschiedener pathogener Mikroorganismen.

**Desmoulière.** 117632. Dosage de l'acide citrique dans le lait.

**Eberlein.** 117908. Bakterien im Dienst der Milchwirtschaft.

**Eck.** 117915. Verhalten der Kuhmilch-Peroxydase beim Erhitzen.

**Edelstein und Csonka.** 117931. Eisengehalt der Kuhmilch.

**Faitelowitz.** 118170; **Grimmer.** 119094; **Hesse.** 119733; **Kooper.** 120759, 61; **Laxa.** 121152-3; **Spindler.** 124650. Katalase der Milch.

**Fettick.** 118243. Magendarmkatarrh mit Erbrechen infolge von Buttergenuss. 118244: Milch mit Seifengeschmack.

**Fränkel.** 118474. Bestimmung der Phosphatide in der Milch.

**Gräf.** 119031; **Henneberg.** 119603; **Husmann.** 120060; **Kühl.** 120913; **Spiegel.** 124639. Joghurt.

**Grimm.** 119082. Milchversorgung der Städte.

**Grimmer.** 119095, 7; **Hesse u. Kooper.** 119738. Milchperoxydase.

**Gutzeit.** 119245-6. Wirkung des Filtrierens und Zentrifugierens auf den Bakteriengehalt der Milch.

**Hanne.** 119392; **Neisser.** 122498. Kochpasteurisierung von Kindermilch.

**Hewlett, Villar und Revis.** 119771. The cellular elements of milk (not cows').

**Höft.** 119883; **Rammstedt.** 123320; **Serger.** 124389. Schmutzgehalt der Milch und seine Entfernung.

**Hoyberg.** 120019. Nachweis von Kühen, deren Milch eine abnorme Menge von Leukozyten samt Fibrinfasern und Bakterien enthält.

**Immisch.** 120084. Milcreinigung.

**Kühl.** 120914. Der Milchzucker als Nahrungsmittel. 120919: Bakteriologische Milchuntersuchung.

**Kuntze.** 120972. Abschätzung des Keimgehalts und Prüfung der Milch nach neueren Methoden. Katalaseprobe.

**Luxwolda.** 121669. Wachstum und Wirkung einiger Milchbakterien bei verschiedenen Temperaturen.

**Noeggerath.** 122618. Das Stillverbot bei Tuberkulose.

**Ohnmais.** 122708a. Majamin und Majapan.

**Olsen-Sopp.** 122725. Taette, die unordische Dauermilch.

**Petruschky.** 122981. Bekämpfung der Sommersterblichkeit der Säuglinge.

**Puppel.** 123281; **Rullmann.** 123790; **Tartler.** 124994. Streptokokken in der Milch.

**Reinhardt und Seibold.** 123430. Verhalten der Schardingerschen Reaktion gegenüber Colostralmilch von Kühen. 123431: Das Schardinger-Enzym in Milch von euterkranken Kühen.

**Riedel.** 123522. Typhusgefahr und Milchversorgung.

**Sadler.** 123839. Organism producing a burnt milk taste.

**Schern.** 124025. Biologische Milchuntersuchungen.

**Stöcklin et Crochetelle.** 124788. La présence accidentelle dans le lait de sulfocyanures et leur origine.

**Tillmans.** 125095-6; **Kersten.** 120504. Schnell auszuführende Vorprüfung der Milch auf Wasserzusatz (Nitratsnachweis).

**Weigmann.** 125597-8. Mykologie u. Bakteriologie der Milch.

## 1837 SOURING AND FERMENTATIVE CHANGES.

**Andreev.** 115971. Kephir und seine Wirkung auf die Fäulnisprozesse im Magendarmtractus. (Russ.)

**Cannata und Mitra.** 117187. Einfluss einiger Milchfermente auf Vitalität und Virulenz verschiedener pathogener Mikroorganismen.

**Ginzberg.** 118879. Chemische Vorgänge bei der Kephir- und Kumyssgärung. (Russ.)

**Hewlett.** 119770. Soured milk.

**Kreidl und Lenk.** 120852. Verhalten steriler und gekochter Milch zu Lab und Säure.

**Rammstedt.** 123319. Bestimmung des Säuregehaltes der Milch.

**Spiegel.** 124639. Yoghurt.

**Stevenson.** 124759. Milk—lacto bacilli.

**Vincent.** 125409. Souring of cows milk—time, and temperature.

**Weigmann.** 125597. Mykologie der Milch.

**Windisch.** 125817. Kefir. (Ungar.)

## 1838 COLOSTRUM.

**Bang.** 116200.

**Bauer.** 116299; ——— u. **Engel.** QR. 2753; **Engel.** 118072. Biologie des Kolostrums (einschliesslich Fermente).

**Berka.** 116489; **Birk.** 116633. Menschliches Kolostrum.

**Bode.** 116719. Beziehungen zwischen Fetten der Milch und des Kolostrums zu den Fetten der Nahrung des mütterlichen und des kindlichen Körpers.

**Engel und Bode.** 118073. Kolostralfett. ——— und **Dennemark.** 118074. Übergang des Kolostrums in die Milch. Verhalten der stickstoffhaltigen Körper. (Kuh, Schaf, Stute.)

**Gaifami.** 118717. Gli enzimi peptolitici nel colostro.

**Graetz.** 119033. Beziehungen zwischen Milch, Kolostrum und Blutserum des Rindes.

**Müller and Wendt von.** 122395. Diastasolin-Fütterungs-Versuche mit Kälbern.

**Reinhardt und Seibold.** 123430. Verhalten der Schardingerschen Reaktion gegenüber Colostralmilch von Kühen.

## 1839 PREPARATIONS FROM MILK. (CREAM, BUTTER, CHEESE, Etc.)

**Adorján.** 115867. Zusammensetzung ostungarischen Sauorrahmes.

**Allemann und Müller.** 115930. Emmentaler Käsefabrikation.

**Amberger.** 115956. Beurteilung des Butterfettes auf Grund des Ewers'schen Verfahrens.

**Baier.** 116175. Beurteilung von Milch- und Rahmschokolade.

**Ballner und Stockert Ritter von.** 116189; **Burr.** 117110. Trockenmilch.

**Barthel.** 116256. Methoden zur Untersuchung von Milch und Molkeerzeugnissen.

**Beck.** 116366; **Benfey.** 116440; **Birk.** 116634; **Finkelstein und Meyer.** 118293; **Grosser.** 119128; **Rollet.** 123617; **Welde.** 125660. Ernährung mit Eiweissmilch.

**Behre und Frerichs.** 116404. Zur Untersuchung und Beurteilung von Käse.

**Biernath.** 116598. Margarino aus Militär-Marketendereien 1911.

**Biro.** 116644. Zusammensetzung des sauren Kuhtopfens.

**Boekhout en Ott.** 116732. Einfluss pathologischer Milch auf die Käsefabrikation. 116733: Käsefehler „kort“ (kurz). (Holländisch.)

**Brudny.** 116982; **Gräf.** 119031; **Henneberg.** 119603; **Hussmann.** 120060; **Kühl.** 120913, 21; **Morres.** 122319; **Oehler.** 122688; **Ohnmais.** 122708. Yoghurt.

**Burr.** 117111; **Kooper.** 120763. Mager- und Buttermilch.

**Bussen.** 117146; **Hesse.** 119732, 4, 6, 7; **Hoffmeister.** 119939; **Jensen.** 120236. Butter.

**Dox.** 117786. Die Zusammensetzung des echten Roquefort-Käses.

**Dunbar.** 117865. Natur und volkswirtschaftliche Bedeutung der Margarine im Vergleich zur Butter. 117866: Verwendung gesundheitsschädlicher Stoffe in der Margarinefabrikation.

**Eberlein.** 117908. Bakterien im Dienst der Milchwirtschaft.

**Erlbeck.** 118114. Orientalische Milch-Getränke, Kefir, Kumys, Yoghurt.

**Fettick.** 118243. Magendarmkatarrh mit Erbrechen infolge von Buttergenuss.

**Fischer und Gruenert.** 118331. Einfluss einiger Konservierungsmittel auf Haltbarkeit und Zusammensetzung von Butter und Margarine.

**Frangopol.** 118486. Rumänische Schafkäse.

**Friese.** 118620. Zum Nachweis von Benzoëssäure in Margarine, Butter und anderen Fetten.

**Gironcourt.** 118887. Le fromage des Touareg.

**Gorini.** 119010. *Micrococcus casei acidoproteolyticus* I und II.

**Greinert.** 119065. Was ist Milch-Schokoladen-Pulver?

**Grimmsr.** 119093; **Sobbe.** 124571. Der Dr. Schacffersche Quargprober.

**Helbich.** 119564. Bedeutung der Kohlehydrate bei fettreicher Ernährung.

**Hepner.** 119622. Nachweis von Cocosfett in Butter nach dem Verfahren von Fendler.

**Höft.** 119884. Nachweis der Verwendung von Alkalikarbonaten bei der Käsefabrikation.

**Hohenadel.** 119952. Kefyr und Yoghurt.

**Jensen.** 120237. Einfluss des Futters auf die Milch und den Käse. 120238: Käsereifung.

**Kerp.** 120503. Verwendung unbekannter Fette in der Margarinefabrikation.

**Kersten.** 120505. Ueber das Aufrahmen pasteurisierter Milch.

**Kooper.** 120764. Ist der Eisengehalt des Wassers von Einfluss auf die Qualität der Butter?

**Kühl.** 120922. Einwirkung von Formaldehyd und Quecksilberoxyd auf die Flora der Milch. 120925: Milchezucker.

**Kühl.** 120926. Nährwert des überreifen Käse.

**Laskowsky.** 121123. Zusammensetzung der Milch und der daraus bereiteten Käse.

**Litterscheid.** 121454. „Backa“-usw. Margarine-Erkrankungen.

**Martiny.** 121914. Rahmgewinnung. Tl 2. Die Milchschleuder.

**Mayerhofer und Präbram.** 121987. Verwendung von  $\text{CaO}_2$  (Kalkodat) bei der Konservierung von Frauenmilch.

**Menschikoff.** 122052. Buttermilchernährung des Säuglings.

**Nierenstein.** 122595. Cheese, ripening, fat formation from protein.

**Nockmann.** 122616. Nachweis von Palmfetten in Butter nach dem Verfahren von Ewers.

**Ohnmais.** 122708A. Majamin und Majapan.

**Olsen-Sopp.** 122725. Taette, die urnordische Dauermilch.

**Pelka.** 122926. Eiweissmilchanalysen.

**Plücker.** 123105. Ursache der Giftigkeit der Mohr'schen Margarine „Backa“, „Luisa“ und „Frischer Mohr.“

**Polenske.** 123133. Nachweis von Kokosnussfett in Butter und Schweineschmalz.

**Raudnitz.** 123345. Sammelreferat über Milchwissenschaft und Molkereipraxis.

**Reinsch.** 123435. Konstanten des sogen. „Cardamonöls“ und des Fettes der damit hergestellten Margarine-sorten. 123436: Chaulmugraöl als Ursache der Margarinevergiftungen.

**Rosengren.** 123684. Einfluss der Sojakuchen auf die Beschaffenheit der Butter.

**Rosenstern.** 123696. Zuckerarme und fettreiche Ernährung.

**Schilling.** 124063. Margarinevergiftungen.

**Siegfeld.** 124453. Magermilch-Präparate.

**Simonsen Andersen.** 124500. Säurewecker für die Rahmsäuerung.

**Strunk.** 124865. Zulassung von Kunstbutter und anderen Speisefetten als Buttersatz bei der Truppenverpflegung.

**Thoms und Müller.** 125067. Zur Bereitung der Margarine „Backa“ verwendetes giftiges „Cardamom“ (Maratti-) Fett.

**Virchow.** 125416. Butterersatzstoffe, insonderheit die Margarine.

**Weiss und Brudny.** 125645. Sterilac. Apparat zur aseptischen Milchgewinnung. Dauerkühlung und Bereitung von Säuglingsmilchmodificationen.

**Weller.** 125664. Untersuchung des nach schweizerischer Art hergestellten kaukasischen Käses.

**Windisch.** 125813. Giftig wirkende Margarine. 125815: Über einige weniger bekannte Milchpräparate. 125818: Verdaulichkeit des Käses. (Ungarisch.)

**Windisch, Karl et alii.** 125810. Fettgehalt von „Rahmkäsen.“

**Windisch, Richard.** Speisequark.

**Wolff.** 125902. Dunkelfärbung bakteriellen Ursprungs an der Oberfläche von Harzer Käsen.

**Zarin.** 126023. Bestimmung des Wassergehalts der Butter. 126025: Butterverfälschung. 126026: Surrogate der Butter. (Russ.)

**Zoffmann.** 126108. Die Krankheiten der Margarine.

## 1840 EGGS.

**Cohn.** 117418. Lecithin.

**Kojo.** 120728. Zur Chemie des Hühnereies.

**Küster.** 120945. Serologische Differenzierung von Harnweiße.

**Micko.** 122143. Gerinnungspunkte des Eier-, Serum- und Milchalbumins in ammoniumsulfathaltigen Lösungen.

**Salkowski.** 123861. Vorkommen von Traubenzucker und Kreatinin im Hühnerei.

**Utz.** 125289. Eier.

## 1850 MEAT (FLESH).

Anweisung für die chemische Untersuchung von Fleisch und Fetten. (Anlage d der Ausführungsbestimmungen D zu dem Gesetze, betr. die Schlachtvieh- und Fleischschau . . .) Berlin (Selbstverl. d. D. Apoth.-Ver.) 1911 (25). 22 cm. 0,50 M. [1850 1860].

Die Ergebnisse der Schlachtvieh- und Fleischschau im Deutschen Reiche im Jahre 1909. Bearb. im kaiserlichen Gesundheitsamte. Berlin (J. Springer) 1911 (138). 33 cm. 7,40 M. [1850].

**Aumann.** QR. 2685. Bakterielle Fleischvergiftung.

**Bock.** 116714. Untersuchung von Fleisch und Fleischprodukten durch Marpinanns Coli-Apparat.

**Bürger.** 117057; **Schott.** QR. 4351. Fleischvergiftung.

**Bugge und Kiessig.** 117072. Hackfleischverfälschung.

**Buglia.** 117076. Stoffwechsel bei jungen Hunden, die mit Fleisch und den Produkten der künstlichen Fleischverdauung gefüttert wurden.

**Buxton.** 117156. Changes in meat on keeping.

**De Gasperi.** QR. 3021. Flore intestinale des rats blanc au régime ordinaire et au régime earné.

**Dettmar.** 117649. Fleischtrocknung.

**Diesselhorst.** 117673. Zusammensetzung des Fleisches bei verschiedener Ernährung.

**Edelmann.** 117928; **Entress.** 118090; **Männer.** 121739; **Nieberle.** 122586; **Schroeter u. Hellich.** 124232; **Skiba.** 124528. Fleischschau.

**Emmett and Grindley.** 118050. Effect of cold storage upon beef and poultry.

**Feldhahn.** 118221. Bindegewebsverdauung.

**Fischler.** 118351. Fleischintoxikation bei Tieren mit Eekseher Fistel. Der Krankheitsbegriff der Alkalosis.

**Günther.** 119179. Giftgehalt des Hühnerfleisches nach Verfütterung von Kanthariden.

**Guth.** 119227. Salz- und Gefrierfleischindustrie am La Plata.

**Kochs.** 120668. Volna, Fleisch-Ersatz- und Bratenmasse.

**Lohmann.** 121564. Zur Bewertung des Fleischgenusses.

**McWeeney.** 121737. Meat poisoning.

**Messner.** 122066. Beurteilung der Kochprobe bei Notschlachtungen.

**Polenske und Köpke.** 123134;  
**Tillmanns u. Splittgerber.** 125097.  
Bestimmung von Salpeter in Fleisch.

**Richardson and Scherubel.** 123499.  
Storage of beef at temperatures above  
the freezing point.

**Sammet.** 123883. Verderbene Fisch-  
konserven in Büchsen.

**Scala.** 123955. Determinazione  
degli acidi nucleinici nelle carni di  
mammiferi.

**Schrumpf.** 124235; **Ulrich.** 125262.  
Fischfleisch.

**Serkowski und Tomczak.** 124394.  
Einfluss des Kochsalzes auf die Bak-  
terien der Fleischvergiftung.

**Stoll.** 124795; **Trautmann.** 125158.  
Hack- und Schabefleisch als Nahrungs-  
mittel, vom Standpunkte der öffent-  
lichen Gesundheitspflege. Hacksalze.

**Trowbridge and Francis.** 125205.  
Glycogen content of beef flesh.

— and **Stanley.** 125206.  
Phosphorus in flesh.

**Utz.** 125286. Fortschritte in der  
Untersuchung und Beurteilung der  
Nahrungs- und Genussmittel 1909  
und 1910. 125289: Fleisch.

**Yoshimura.** 125984. Organische  
Basen im Fleische des Wildkaninchens.

**Zweifel.** 126144. Bakteriologische  
Untersuchungen von rohem Hack-  
fleisch.

## 1855 PREPARATIONS FROM MEAT. (SOUP, BEEF-TEA, Etc.)

**Bitter.** 116651. Fischwurst.

**Bock.** 116714. Untersuchung  
durch Marpmanns Coli-Apparat.

**Buglia.** 117076. Stoffwechsel bei  
jungen Hunden, die mit Produkten  
der künstlichen Fleischverdauung ge-  
füttert wurden.

**Giesenhausen.** 118859. Truffeln als  
Speisenwürze in Fleischwaren des Han-  
dels.

**Gruber.** 119145. Bestimmung des  
Fettes und des Wassers in Wurst-  
waren.

**Hladik.** 119869. Ernährung des  
Soldaten durch Konserven.

**Kržízan.** 120900. Nachweis der  
künstlichen Färbung von Wursthüllen  
bezw. Würsten.

**Maurel et Arnau.** 121952. Forma-  
tion de substances albuminosiques dans  
les charcuteries.

**Popp et alii.** 123182; **Stutzer.**  
124906. Eignet sich deutsches Fleisch-  
mehl zur Schweinemast?

**Reinsch.** 123437. Schlussberatung  
des Abschnittes Wurstwaren der  
„Vereinbarungen“.

**Turpaud.** 125239. Composition  
chimique des bouillons alimentaires et  
des extraits de viande.

**Utz.** 125286. Fortschritte in der  
Untersuchung und Beurteilung der  
Nahrungs- und Genussmittel 1909 und  
1910.

**Völtz und Baudrexel.** 125431.  
Der physiologische Nutzwert des  
Fleischextraktes.

**Windisch.** 125814. Bouillonkapseln  
und ihre Zusammensetzung. (Ungar.)

**Wolff.** 125915. Einfluss der  
Extraktivstoffe des Fleisches auf die  
Ausnützung vegetabilischer Nahrung.

## 1860 OTHER ANIMAL FOODS. (LIVER, THYMUS, OYSTERS, Etc.)

**Boinet.** 116753. Cas mortels  
d'intoxication par les moules.

**Buttenberg.** 117152. Strand-  
Austern.

**Fabris.** 118161. Bestimmung des  
Wassers im Honig.

**Field.** 118263. The food value of  
sea mussels.

**Friese.** 118620. Nachweis von  
Benzoësäure in Margarine, Butter und  
anderen Fetten.

**Gottfried.** 119019. Der Mangan-  
gehalt der Honige.

**Haenle.** 119293; **Feder.** 118205.  
Erkennung von echten und mit Invert-  
zucker und Glykose oder Rohrzucker  
(Rübenzucker) verfälschten Honigen.

**Hartmann.** 119444; **Lührig u.**  
**Scholz.** 121641; **Riechen.** 123520.  
Anwendung der Fiehe'schen Reaktion  
bei der Vorprüfung von Honig.

**Heiduschka und Kaufmann.** 119538.  
Flüchtige Säuren im Honig.

**Honcamp et alii.** 119987. Wert einiger Futtermittel tierischen Ursprunges für den Pflanzenfresser.

**Küstenmacher.** 120944. Fütterungsversuche der Bienen mit denaturiertem Zucker.

**Lenz.** 121241. Ein neues peptisches Enzym aus Honig.

**Mezger, Jesser und Hepp.** 122116. Nachweis von Rinds- bzw. Hammeltalg in Schweineschmalz.

**Polenske.** 123133; **Arnold.** 116022. Nachweis von Kokosnussfett in Butter und Schweineschmalz.

**Rosenthaler.** 123702. Mutarotation des Honigs.

**Virchow.** 125416. Margarine.

**Voerman und Bakker.** 125435. Untersuchung einiger Proben echten Honigs.

**Welde und Langstein.** 125660A. Chemie des Lebertrans.

**Windisch.** 125812. Das Blut als Nahrungsmittel. 125813: Giftig wirkende Margarine. (Ungarisch.)

**Witte.** 125868; **Lendrich u. Nottbohm.** 121223. Honiguntersuchungen.

## 1865 GELATIN.

**König, Greifenhagen und Scholl.** 120694, 119064. Bestimmung des Leims.

**Köpke.** 120703. Vorkommen von Arsen in Speisegelatine.

## VEGETABLE FOODS.

### 1870 GENERAL.

**Bredemann.** 116925. Quantitative mikroskopische Bestimmung der Brandsporen (*Tilletia*-Sporen) in Mehl, Kleie und Getreide.

**Determann.** 117647. Vegetarismus.

**Feilitzen.** 118212. Gehalt einiger Moorfrüchte an Stickstoff und wichtigen Aschebestandteilen.

**Fingerling.** 118287. Einfluss von Reizstoffen auf die Milchsekretion. Fütterungsversuche.

**Fornet.** 118433. Ermittlung des Wassergehaltes im Getreide und in seinen Mahlprodukten.

**Friedenthal.** 118602. Körperliche Anpassung des Menschen an die Ausnutzung pflanzlicher Nahrung.

**Herweg.** 119671. Spezifische Wirkung der Futtermittel nach den von Hansen-Königsberg durchgeführten Fütterungsversuchen.

**Honcamp.** 119985. Wirkung der Brandsporen im Futter.

**Ishida und Tollens.** 120112. Bestimmung von Pentosan und Methylpentosan in Getreide.

**Jensen.** 120237; **Zaitschek.** 126002. Einfluss des Futters auf Milch und Käse.

**Pieper.** 123041; **Schmidt.** 124135. Gemüseverdauung beim Menschen.

**Scheer.** 123997. Eiweissverdauernde Fähigkeit von Früchten. (Holländisch.)

**Schröder.** 124227. Rohfaserbestimmung.

**Schulze et alii.** 124270. Bestimmung des Fettes in Futtermitteln.

### 1872 FLOURS AND BREAD.

**Baumgarten und Grunz.** 116323. Wirksame Faktoren der Haferkur bei Diabetes mellitus.

**Berman.** 116492. Wassergehalt des Weissbrots. (Holländisch.)

**Besson.** 116532. Bestimmung der wasserbindenden Kraft im Mehl.

**Blum.** 116686. Weizenmehlkuren bei Diabetes mellitus.

**Buchwald.** 117044. Mehlhaltige Roggen- und Weizenkleien.

**Fenyvessy.** 118232. Einfluss einiger vegetabilischen Proteide auf den Weizenkleber.

———— und **Dienes.** 118233. Ist das gebackene Brod steril?

**Filter.** 118270. Vorkommen von *Tilletia horrida* Takahashi in Reiszuttermehlen.

**Finkler.** 118296. Utilization of whole grain for bread.

**Fornet.** 118433. Ermittlung des Wassergehaltes im Getreide und in seinen Mahlprodukten.

**Freyer.** 118526. Methoden der finanzämlichen Untersuchung von

zucker- und alkoholhaltigen Erzeugnissen.

**Hagemann.** 119307. Die Ausnützung des Finalmehles.

**Hamill.** 119364. On the bleaching of flour and on "improvers" of bread.

**Hill and Flack.** 119803. Nutritive value of flours.

**Horden.** 119408. Report on experiments in relation to bleached flour.

**Jago and Jago.** 120171. Chemistry of wheat, flour, &c.

**Kellner.** 120486. Verfälschtes Reismehl.

**Klotz.** 120611. Mehlabbau. 120612: Kohlehydratkuren bei Diabetes. 120613: Gärung von Weizen- und Hafermehl. 120614: Hafer- oder Weizenmehlkur?

**Klotz.** 120615-6. Mehlabbau. Untersuchungen am Phlorizinhund. Theorie der Hafermehlkur bei Diabetes.

**Kühl.** 120912. Probe von Watkins zur Feststellung der Erreger des Schleimigwerdens des Brotes. 120915: Wertung des Mehles auf Grund des Aschengehaltes. 120916: Veränderung des Mehles beim Lagern. 120917: Das fadenziehende Brot als Nahrungsmittel. 120918: Eigenartige Veränderung des Mehles.

**Lenz.** 121239. Nachweis von Alaun in Mehl und Brot.

**Leslie.** 121271. Bread, chemistry and nutritive value.

**Liebermann und Andriskä.** 121377. Bestimmung des Feinheitsgrades der Weizenmehle.

**Loges.** 121561. Gerstenkleie.

**Maurizio.** 121954. Das Verderben der Körner und der Mühlenerzeugnisse beim Lagern.

**Miessner.** 122150. Nachweis von Rizinussamen in einem Weizenfuttermehl.

**Mohs und Güttler.** 122243. „Streumehle“ in der Bäckerei.

**Monier-Williams.** 122264 & 65. Changes in flour, produced by bleaching.

**Neumann.** 122563. Einfluss der Lagerung und Trocknung auf die Beschaffenheit und Backfähigkeit des Weizenmehles. 122564: Brot.

———— und **Knischewsky.** 122565. Fadenziehen des Brotes.

**Retzlaff.** 123471. Die von Noordensche Haferkur.

**Ruhemann.** 123787. Radioaktives Gebäck.

**Salge.** 123857. Pathologie des Mehlährschadens der Säuglinge.

**Schmidt.** 124133. Zollabfertigung von Roggen- und Weizenkleien und ihre Sicherstellung.

**Snyder.** 124569. Digestibility and nutritive value of bread and macaroni.

**Strunk.** 124864; **Toggenburg.** 125120. Entfeuchtete Nahrungsmittel.

**Tremml.** 125162. Mehlprüfer.

**Utz.** 125288. Bestimmung des Säuregrades in Teigwaren. 125289: Teigwaren.

**Wesener and Teller.** 125715. Aging of flour and its effect on digestion. [With bibliography.]

**Windisch.** 125816. Weissen des Mehls. (Ungarisch.)

**Wolf.** 125896. Welche dem Weizen- und Roggenmehle zugesetzten Mehle lassen sich durch das Mikroskop auf Grund der Unterschiede im Bau der Stärkekörner leicht erkennen?

**Woy.** 125944. Beurteilung von Roggen- und Weizenkleie auf Grund des Reinstärkegehaltes.

**Zunz.** 126135. La digestion des protéines chez le chien.

## 1875 OTHER VEGETABLE FOODS.

Jahres-Bericht über Zuckerfabrikation. Begr. von K. Stammer. Hrsg. von Joh. Bock. Jg 50. 1910. Braunschweig (F. Vieweg & S.) 1911 (X1+319). 22 cm. Geb. 16 M.

Mästungsversuche mit Schweinen über die Wirkung von Presskartoffeln und Kartoffelflocken, ausgeführt von A. Bömer, M. Gerlach, Th. Henkel, F. Honcamp, A. Köhler, H. Neubauer, W. Schneidewind und W. Zielstorff. Mit einem zusammenfassenden Bericht

von O. Kellner. Berlin Ber. Landw. H. 23 1911 (1-105).

Untersuchungen über die Wirkung der Palmkernkuchen auf die Milchproduktion ausgeführt von Eichloff, Cl. Grimme, Th. Henkel, F. Honcamp, H. Immendorff, A. Kleemann, H. Neubauer, M. Popp und M. Schmöger. B. Spezialberichte der Versuchsansteller. Berlin Ber. Landw. H. 24 1911 (1-843). [0875].

Ahr. 115877; Hagemann. 119309. Zusammensetzung und Futterwert von Heu und Grummet.

Ahrenfeldt. 115878. Alkoholfreie Obst- und Fruchtsäfte.

Arnold. 116022; Hepner. 119622; Polenske. 123133. Nachweis u. Bestimmung von Cocosfett in Speisefetten.

Aron und Hocson. 116031. Reis als Nahrungsmittel.

Bardach und Silberstein. 116220. Polarimetrische Zuckerbestimmung nach Jolles.

Barthel. 116257. Zuckerfütterung an Pferde zur Erhöhung der Kraftleistung.

Beck und Lehmann. 116372; Beythien. 116556. Quantitative Bestimmungen von Stärkesirup in Obsterzeugnissen u. Pflanzenmarmeladen.

Behre. 116401. Nachweis von Saponin und Glycyrrhizin in Brauseliomonaden nach den Methoden von Vamvakas und Frehse.

——— und Frerichs. 116405. Fruchtsaftstatistik des Jahres 1911.

Behrens. 116406. Fäulniserscheinungen an Trauben und anderen Rohmaterialien der Weinbereitung.

Bernegau. 116497. Frischhaltung tropischer Früchte in Torfmüllpackung.

Berry. 116512. Fatty substances in oat kernel.

Biernzth. 116598; Dunbar. 117866; Kerp. 120502; Reinsch. 123435-6; Vierchow. 125416. Untersuchung von Margarine.

Bode. 116722. Abfallhefe.

Brauer-Tuchorze. 116913; Völtz. 125428-9. Getrocknete Hefe als Fleischersatz und als Futtermittel.

Brunnetti. 117011. Serbisches Pflaumenmus.

Classen. 117354. Rohrzucker.

Classen. 117355. Bestimmung der schwefligen Säure der Stärkesirupe.

Cohn. 117415; Konservierung. 117413-7; Serger. 124388; Vierhout. 125393. Fruchtsaftuntersuchung.

Czadek. 117515. Geschwefelte Nüsse.

Dafert und Kornauth. 117529. Verwendung von verdorbenem Mais.

Dahle. 117534; Matthes u. Dahle. 121943. Fettes Oel der Sojabohne. Diss.

Ehrlich. 117959. Technische Verwertung der Nichtzuckerstoffe.

Eichinger. 117984. Salzbusch. 117985: Wert einiger tropischer Gräser.

Falck. 118171. Mikroskopische Unterscheidung der Trüffel.

Feder. 118204. Zusammensetzung des Sauerkrautes.

Fehlhaber. 118207. Ist die Schlempefütterung bei Maul- und Klauenseuche schädlich?

Filter. 118270. Vorkommen von *Tilletia horrida* Takahashi in Reissfüttermehlen.

Fresenius. 118553. Vergiftung durch Kokoskuchen.

Freyer. 118586. Methoden der finanzamtlichen Untersuchung von zucker- und alkoholhaltigen Erzeugnissen.

Fuchs. 118665. Traubenkernkuchen. 118666: Abfälle der Erdnuss-Verarbeitung.

Funk. 118700. Nature of substance which cures polyneuritis (birds) produced by diet of polished rice.

Gatterbauer. 118761. Sog. Gallisin im technischen Stärke-zucker.

Giesenhausen. 118859. Trüffeln als Speisewürze in Fleischwaren.

Grimme. 119089. Die wichtigsten, fettes Oel liefernden Pflanzen aus der Familie der Flacourtiaceen. 119090: „Narras“ ein wichtiges Eingeborenen-Nahrungsmittel in Deutsch-Südwestafrika. 119091: Untersuchungen der wichtigsten in Togo und Deutsch-Ostafrika kultivierten Hülsenfrüchte.

- Härtel und Sölling.** 119299. 119300. Untersuchungsmethoden und Zusammensetzung der Marmeladen.
- Hagemann.** 119310. Finklersches Finalmehl und Präparat Antirachin.
- Hallerbach.** 119344. Die Citronensäure und ihre Derivate.
- Hannig.** 119395. Unterscheidung der Mandeln von ähnlichem Samen.
- Hansen.** 119399. Der Futterwert der Nigerkuchen.
- Hansson.** 119403. Hat die Trockensubstanz verschiedener Futterrüben denselben Futterwert?
- Hayduck.** 119494-5; **Völtz** u. **Baudrexel.** 125432-3; **Wločka.** 125874. Hefeverwertung. Bierhefe als menschliches Nahrungsmittel.
- Heffter und Rubner.** 119514. Gesundheitsschädlichkeit eines mit Ameisensäure konservierten Zitronensaftes.
- Herrmann.** 119655. Der Satanspilz und seine Verwandten.
- Herzfeld.** 119688. Technologie der Kohlehydrate.
- u. **Lange.** 119689 Ursachen des Vorkommens von Spuren von Arsen in Rohzuckern.
- Hoesslin** von. 119901. Der Vorgang der Zellulose- und Gemüse-Verdauung.
- Hoffmann.** 119927. Ungewöhnliche Kartoffelproben.
- Honcamp und Geschwender.** 119986. Zusammensetzung und Verdaulichkeit einiger Futtermittel.
- Horbaczewski.** 120001-2; **Raubitschek.** 123343-4. Pellagra.
- Hosseus.** 120012. *Rheum palmatum*, die Stammpflanze des guten officinellen Rhabarbers.
- Jastrowitz und Beutenmüller.** 120218. Diabetische Acidose und ihre Beeinflussung durch Haferkuren.
- Kisseleff.** 120551. Wirkung von Extrakten verschiedener pflanzlichen Nahrungsmittel auf den Sekretionsablauf des Heidenhainschen Magenblindsacks bei subkutaner und intravenöser Einführung derselben.
- Kochs.** 120668. Volna, Fleisch-Ersatz- und Bratenmasse.
- Kochs.** 120669. Helianthiknollen 120670: Blanchier-Versuche.
- [Königl. Medizinalkollegium.] 120697. Margarinevergiftungen.
- Kohlbrugge.** 120717. Die Gärungskrankheiten.
- Klein.** 120572. Fütterungsversuch mit unverzuckerten und verzuckerten Trocken-Kartoffelflocken an Ferkeln.
- Klimont.** 120594. Refraktionskonstanten bei vegetabilischen Oelen.
- Kling.** 120595. Roggenkeime.
- Kreutzer.** 120864. Bestimmung der Stärke in Trebern.
- Krog und Sebellén.** 120875. Quantitative Bestimmung von Salpetersäure in Pflanzenstoffen.
- Küstenmacher.** 120944. Fütterungsversuche der Bienen mit denaturiertem Zucker.
- Kuhlmann.** 120957. Die Verwendung von Pflanzenfetten.
- Kutscher.** 120986. Die basischen Extraktstoffe des *Agaricus campestris*.
- Landolt.** 121060. Unterscheidung natürlicher und künstlicher Fruchtäther.
- Laurentius.** 121243. Kein Einfluss der Art des Kraftfutters auf den Milch-ertrag.
- Lendrich et alii.** 121222. *Hydnocarpus*-Fett.
- Leyden.** 121355. Maltyl.
- Lippmann** von. 121435. Die wichtigsten, im 1. Halbjahre 1911 erschienenen Arbeiten aus dem Gebiete der reinen Zuckerehemie. 121437: Rohstoffe, Erzeugnisse und Hilfsprodukte der Zuckerfabrikation.
- Litterscheid.** 121454. „Backa“- usw. Margarine-Erkrankungen.
- Lohmann.** 121568. Künstliche Mineralwasser und alkoholfreie Getränke.
- Mach.** 121713. Der Wert der „Zuckerflocken“ als Aufzucht-mittel für Jungvieh.
- Magnus-Levy.** 121758, 61. Haferkuren bei Diabetes mellitus.
- Marr.** 121896. Trocknung wasserreicher Massenprodukte?

**Miessner.** 122149; **Müller.** QR. 3959; **Mooser.** QR. 3927. Giftigkeit der Rizinussamen und Nachweis des Giftes.

**Morgen et alii.** 122304. Futterwert des frischen Grases und des daraus gewonnenen Trockenfutters. 122305: Einfluss der aus Futterrüben und Trockenschnitzeln hergestellten Extrakte auf den Fettgehalt der Milch.

**Müller** und **Wendt.** 122395. Diastasolin-Fütterungs-Versuche mit Kälbern.

**Muschler.** 122427; **Waerden.** 125496 (Holländ.) Die Sojabohne: Bedeutung als Nährpflanze.

**Nagao.** 122455. Einwirkung von Pankreasdiastase auf Hafer- und Weizenstärke.

**Nehbel.** 122490. Verwertung der Pülpe.

**Nestler.** 122507. Nachweis von Koffein, Salizylsäure und Benzoësäure.

**Netolitzky.** 122510. Neues Kennzeichen des *Cyperus esculentus*.

**Neubauer.** 122520. Wassergehalt der Melassegemische.

**Neuberg** und **Ishida.** 122539. Zur Analyse des Zuckers.

**Neumann.** 122566, 8; Futterwert verschiedener Hafersorten.

**Neumann.** 122569. Fettbestimmung in Futtermitteln mittels Trichloräthylen.

**Nockmann.** 122616. Nachweis von Palmfetten in Butter nach dem Verfahren von Ewers.

**Peckolt.** 122911. Heil- und Nutzpflanzen Brasiliens.

**Pfrogner.** 123018. Versuch mit Rebholzverfütterung an Rinder.

**Plücker.** 123105. Ursache der Giftigkeit der Mohr'schen Margarine „Backa“, „Luisa“ und „Frischer Mohr“.

**Pusch.** 123285; **Scheunert** u. **Lötsch.** 124040. Schädlichkeit der *Tilletia* im Futter.

**Reich.** 123397; **Sellin.** 124361; **Thomas.** 125054; **Yoshimura.** 125986; **Zagorodsky.** 125995. Bananen.

**Renner.** 123457. Vergleichende Fütterungsversuche mit Milchvieh über die Wirkung des Reisfuttermehls, der

Sesamkuchen und der getrockneten Biertreber.

**Retzlaff.** 123471. Die von Noordensche Haferkur.

**Richardsen.** 123497. Schweinemastversuche mit Kartoffelflocken im Vergleich zu Presskartoffeln (Papka). 123498: Schweinemastversuch mit Trockenhefe im Vergleich zu Fleischfuttermehl.

**Rollett.** 123618. Linolensäure und Leinöl.

**Rosengren.** 123684. Einfluss der Sojakuchen auf die Beschaffenheit der Butter.

**Rosenkranz.** 123688. Stärkezucker und Stärkesirup. 123689: Zucker-couleur.

**Rosenstern.** 123696. Zuckerarme und fettreiche Ernährung.

**Rosenthaler** und **Schaeffer.** 123703. Aprikosenkerne.

**Scheunert et alii.** 124039. Fütterungsversuche an Schweinen mit brandsporenhaltigen Futtermitteln. 124041:  $\text{CaO}$ -,  $\text{MgO}$ -,  $\text{P}_2\text{O}_5$ -Gehalt von Heu und Hafer, nach deren Verfütterung Pferde an Osteomalacie erkrankten.

**Schmidt.** 124151. Trockenkartoffel als menschliches Nahrungsmittel.

**Schneider.** 124172. Ermittlung des Wassergehaltes im Stärkezucker.

**Schrefeld.** 124213. Zur Invertzuckerbestimmung in Melassen.

**Schröder** und **Dammann.** 124228. Aus verschiedenen Hirsearten entwickelte Blausäuremengen.

**Seel.** 124321. Malzextrakt.

**Shiga** und **Kusama.** QR. 4396. Wesen der Kakke.

**Sigmond.** 124466. Bedeutung, Fälschung, Fabrikation und Fälschung des Zuckers. (Ungar.)

**Shimazono.** 124433. Hämolytische Wirkung des Reisfettes (von *Oryza sativa* L.).

**Strauss.** 124846. Verwendung inulinreicher Gemüse bei Diabetikern.

**Strunk.** 124865. Zulassung von Kunstbutter und anderen Speisefetten als Butterersatz.

**Stutzer.** 124904. Ablauge der Sulfit-Zellulosefabriken und deren

mögliche Verwertung. 124905, 7: Einsäuren der Kartoffeln und dabei eintretende Verluste an Nährstoffen.

**Sz. Szathmáry.** 124952. Nährwert der Schwämme. (Ungar.)

**Tangl et alii.** 124986. Veränderungen des Nährwertes des Futters beim Einsäuren und die dabei auftretenden Verluste an Nährstoffen. 124987: Einfluss verschiedener wässriger Futtermittel auf die Menge und Zusammensetzung der Milch.

**Thöni.** 125046. Limonaden.

**Thomae.** 125049. Apfelbestandteile.

**Tollens.** 125123. Der aus Spargelsaft erhaltenen Mannit.

**Tschirch und Ravasini.** 125222. Die Feige.

**Vermehren.** 125363. Melasse.

**Vigiani.** 125397. La migliore utilizzazione della "Capraggine."

**Völtz und Paechtner.** 125434. Futterwert der Mais- und Kartoffelschlempen.

**Weinhausen, K. und Kochs.** 125623. Stachelbeer-Versuche.

**Weinhausen, M.** 125624. Welchen Einfluss hat die Düngung auf den Geschmack und die Haltbarkeit der Gemüsekonserven?

**Wimmer.** 125802. Wie weit kann der Eiweisszerfall des hungernden Tieres durch Fütterung von Kohlenhydraten eingeschränkt werden?

**Wojciechowski.** 125891. Relative Wertbestimmung des Futters nach O. Kellners Tabelle I.

**Yoder.** 125978. Ein polarimetrisches Verfahren zur Bestimmung der Äpfelsäure und seine Anwendung bei Rohr- und Ahornzuckerprodukten.

**Zagorodsky.** 125996. *Voandzeia subterranea* Thouars als Futtermittel.

**Zarin.** 126022. Untersuchungsmethoden des Honigs; 126024: Rubéogène. (Russ.)

**Zega.** 126040. Paprika.

## OTHER FOODS AND CONDIMENTS.

### 1880 GENERAL.

**Kossowicz.** 120791. Mykologie der Genussmittel und Gärungsphysiologie.

### 1881 WATER.

**Abel.** 115818; **Gärtner.** 118709: **Gotschlich u. Bitter.** 119018; **Haefcke.** 119286; **Heger.** 119776; **Scholl.** 124194; **Selter.** 124363; **Spitta.** 124652; **Stahl.** 124673; **Wernicke.** 125696. Sicherung gesundheitsgemässer Trink- und Nutzwasserversorgung.

**Amerling und Bouček.** 115960. Eigenschaften und Wirkungen des Mineralwassers von Poděbrad. (Čechisch.)

**Basch.** 116259; **Noll.** 122627. Zusätze für die Wasserreinigung.

**Beckurts et alii.** 116392; **Pritzkwow.** 123251-2; **Titze.** 125106; **Vogel.** 125439. Verunreinigung von Flüssen durch Fabriken.

**Bickel.** 116578. Physiologische Wirkungen alkalischer Mineralwässer.

**Bircher.** 116626; **Oberst.** 122680. Erzeugung des Kropfes.

**Blacher.** 116659. Chemie des Wassers.

**Boehmer.** 116730; **Haack.** 119259; **Hauptner.** 119479; **Jentsch.** 120240. Enteisung.

**Chauvin.** 117300. Dosage de l'arsenic dans les eaux minérales de table.

**Corset.** 117453. Pollution des rivières par les eaux résiduaires industrielles.

**Dessauer.** 117634; **Fresenius.** 118552; **Hintz.** 119814-5; **Rupp.** 123801; **Zörkendörfer.** 126104. Heilquellen.

**Ebler und Fellner.** 117910; **Fraga.** 118475; **Lachmann.** 121007; **Siedler.** 124449; **Sieveking.** 124464. Radioaktivität der Mineralquellen.

**Erlwein.** 118117. Ozonwasserwerk der Stadt St. Petersburg.

**Daniel.** 117556. Colloïdes et eaux minérales. Du mode d'action des eaux minérales.

**Diessl.** 117674. Natronquelle in Kochel.

**Dietl.** 117676. Kontrolle von Mineralwässern.

**Drost.** 117825. Verzinkte Eisenrohre zu Wasserleitungszwecken.

**Dubianskaja.** 117835. Bestimmung des Kalkgehaltes des Wassers nach Clark, Winkler und Wartha-Pfeiffer. (Russ.)

**Eiler.** 117992. Schädlichkeit stark eisenhaltigen Wassers. Diss.

**Fowler and Hawk.** 118454; **Hawk.** 119491. Metabolic influence of copious water drinking with meals.

**Garrigou.** 118750. Présence d'éléments métalloïdiques et métalliques dans les eaux potables. Conséquences pratiques.

**Gautier et Moureu.** 118766. Eaux thermales.

**Glénard.** 118915-7; **Salignat.** 123860. Pouvoir catalytique des eaux de Vichy (état colloïdal).

**Grünhut.** 119154. Was ist ein Mineralwasser?

**Guth.** 119228. Wasserversorgung und Abwässerbeseitigung in Molke-reien.

**Heide.** 119528. Bestimmung der Kohlensäure im Mineralwasser bei Gegenwart von Citraten und Tartraten.

**Henrich und Glaser.** 119611. Apparate zur Bestimmung der Radioaktivität von Quellen.

**Hörhammer.** 119899. Verhalten niederer Krustazeen gegenüber Bakterien im Wasser.

**Hug.** 120045. Bedeutung des Ammoniakgehaltes bei der chemischen Beurteilung unserer Trinkwässer.

**Kay.** 120459. Beschaffenheit des Bodenseewassers.

**König, Kuhlmann, J. und Thiene-mann.** 120695; **Kuhlmann.** 120958. Die chemische Zusammensetzung und das biologische Verhalten der Gewässer.

**Kolkwitz.** 120736. Beziehungen des Kleinplanktons zum Chemismus der Gewässer. 120757; **Thiesing.** 125044: Zur Biologie, Chemie u. Physik der Talsperren, insbesondere der Eschbachtalsperre bei Remscheid.

**Kooper.** 120762. Apparat zur Prüfung des Wassers auf Eisen.

**Kühner.** 120930. Wassertrinken und Trinkwasser.

**Lohmann.** 121568. Künstliche Mineralwasser und alkoholfreie Getränke.

**Marsson†.** 121908. Bedeutung der Flora und Fauna für die Reinhaltung der natürlichen Gewässer.

**Nachtigall und Schwarz.** 122444. Alaunverklärung von Oberflächenwasser für die langsame Sandfiltration.

**Noll.** 122628. Bestimmung der organischen Substanzen in Wässern mittels Permanganat.

**Nothdurft.** 122639. Trinkwasserreinigung durch Licht und Ozon.

**Nothnagel.** 122643. Bestimmung des Calciums und Magnesiums bzw. der Härte im Wasser.

**Plücker.** 123104. Desinfektion von Trinkwasser mit Chlor.

**Reimers.** 123421. Massenerkrankung von Rindvieh infolge Genusses von Seewasser.

**Remlinger.** 123451. Le salage des échantillons d'eau destinés à l'analyse bactériologique.

**Sartory.** 123909. Propriétés oxydasiqes d'une eau minérale.

**Scheelhaase.** 123996. Erzeugung künstlichen Grundwassers aus Flusswasser.

**Scherrer.** 124029. Gas und Wasser in Mineralquellen.

**Silber.** 124472. Bestimmung der Härte des in der Natur vorkommenden Wassers. Wartha-Pfeiffersche Methode.

**Süpfle.** 124912. Quantitative Bestimmung von Eisen, Ammoniak und salpetriger Säure im Wasser mittels des Autenrieth-Königsbergerschen Kolorimeters.

**Tilmans und Sutthoff.** 125098. **Vaubel.** 125329; **Vermehren.** 125362. Nachweis und Bestimmung von Salpetersäure und salpetriger Säure im Wasser.

**Vogel.** 125438. Versalzung des Wassers von Wipper und Unstrut.

— und **Schulze.** 125440. Wasser und Abwasser.

**Voller.** 125462. Das Grundwasser in Hamburg 1910.

**Will.** 125788. Die Sterilisierung von Wasser.

**Winkler.** 125829. Trink- und Brauchwasser.

**Bergwald.** 116487; **Hartmann.** 119439; **Klut.** 120620; **Otto.** 122799, 122800; **Roderfeld.** 123588; **Weidig.** 123594; **Wendel.** 125675; **Wunder.**

125954; **Weber.** 125564; **Zörkendorfer.** 126106. Untersuchung des Wassers

## 1882 SALTS.

**Biernacki.** 116597. Kochsalz und Kaliumsalz.

**Cobliner.** 117386; **Stuber.** 124869. Kochsalzfiieber.

**Dekker.** 117604. Viehfutter. (Holländisch.)

**Dibbelt.** 117668. Histogenese der Skeletterkrankungen.

**Fingerling.** 118286. Verwertung der in den Futtermitteln enthaltenen Phosphorverbindungen durch Wiederkäuer. 118288: Einfluss kalk- und phosphorsäurearmer Nahrung auf die Milchsekretion.

**Gass.** 118758. Futterkalk [bei Osteomalacie der Rinder und Schweine].

**Gregersen.** 119059. Phosphorstoffwechsel.

**Hamburger.** 119356. Salzödeme bei älteren Kindern.

**Hoesslin.** 119900. Kochsalzwechsel des gesunden Menschen.

——— und **Kashiwado.** 119902. Kochsalzwechsel und Nierenfunktion.

**Jensen.** 120237. Einfluss des Futters auf Milch und Käse.

**Kochmann.** 120662, 5. Abhängigkeit des Kalkstoffwechsels von den organischen Nahrungskomponenten beim Hunde. Stoffumsatz der Phosphorsäure und der Magnesia.

**Lenz.** 121242. Kolonialkampfer. 121243: Buschsalz.

**Leva.** 121286. Kochsalzarme Ernährung.

**Meyer und Cohn.** 122095; **Heim u. John.** 119549. Stoffwechselversuche über die Wirkung verschiedener Salze beim Säugling.

**Offringa.** 122698. Bedeutung des Calciums für den Organismus. (Holl.)

**Ostwald.** 122785A. Physiologische Wirkung der Salze.

**Péteri.** 122957. Wirkung der Kochsalzlösungen auf den Organismus der Neugeborenen. (Ungar.)

**Reimers.** 123421. Massenerkrankung von Rindvieh infolge Genusses von Seewasser.

**Salge.** 123859. Erforschung des Salzstoffwechsels des Säuglings.

**Stutzer.** 124908. Kali ein Futtermittel?

**Wendt.** 125677. Mineralstoffwechsel.

## 1884 ALCOHOLIC DRINKS.

Die Gesundheitsschädlichkeit des mit Holzgeist denaturierten Spiritus. *Oesterr. ChemZtg Wien* 14 1911 (139-141). [1884].

Die Malz- und Bierbereitung. Ein Lehr- und Nachschlagebuch. Unter Mitwirkung von Barth [u. a.] bearb. von E. Leyser. 11. Aufl. Lfg 13-16. Stuttgart (M. Waag) 1911 (1-354+XIII). 24 cm. 2 M. [1884].

**Adler.** 115860; **Bau.** 116287; **Bode.** 116720-2; **Brand.** 116901; **Delbrück.** 117608; **Doemens.** 117725; **Emslander.** 118052-4; **Kell.** 120473; **Lintner.** 121426-7; **Miskovsky.** 122199; **Moufang.** 122344-5; **Reichardt.** 123400; **Rohland.** 123613; **Schönfeld u. Hirt.** 124193; **Wagner.** 125500; **Windisch.** 125820.

**Albertoni e Rossi.** 115889. Valore alimentare del vino.

**Aschoff.** 116059. Die 1911er Moste des Nahegebietes.

**Aweng.** 116115; **Güth.** 119192; **Hellriegel.** 119577; **Magrhofer.** 121991. Prüfung des Spiritus auf Methylalkohol.

**Baudrexel.** 116289. Bestimmung von dampfförmigem Aethylalkohol.

**Dinaghi.** 116612. L'afrometria come mezzo per riconoscere l'anaequamento dei vini.

**Brown.** 116966. Beer, manufacture.

**Brunzlow†.** 117027. Alkoholwissenschaft.

**Buchka.** 117041; **Herzog.** 119698; **Juckenack.** 120328, 30. Trinkbranntweine.

**Delbrück und Mohr.** 117609. Gärungsgewerbe.

**Duntze.** 117879 & 80. Ausländische Liköre.

**Ebertz.** 117909. Spiritus.

**Findlay and Spen.** 118276. Solubility of carbon dioxide in beer.

**Fresenius und Grünhut.** 118554. Volumzustand alkoholischer Zuckerlösungen und Verfahren der indirekten Extraktbestimmung.

**Freyer.** 118586. Methoden der finanzämthlichen Untersuchung von zucker- und alkoholhaltigen Erzeugnissen.

**Gruber, Max.** 119143. Nährwert des Alkohols.

— und **Kraepelin.** 119144. Wandtafeln zur Alkoholfrage.

**Güth.** 119191; **Kreps.** 120858; **Mastbaum.** 121931; **Richter.** 123511; **Tillmans.** 125094; **Windisch.** 125809, 11. Weinanalyse.

**Halenke und Krug.** 119336; **Omeis.** 122728. Säurerückgang in Weinen.

**Hansen.** 119397. Theoretische Abhandlungen über Gärungsorganismen.

**Hartwich.** 119448. Alkoholische Getränke aus *Heracleum spondylium* L. 119449; Die menschlichen Genussmittel.

**Kulisch.** 120965. Die Erziehung der Weine zur Flaschenreife.

**Leonhard.** 121250; **Mallmann.** 121787; **Mayrhofer.** 121990-3; **Wingler.** 125824; **Wortmann.** 125943; **Wüst.** 125951A. Wein.

**Lewin.** 121331; **Schirmer.** 124078. Verwendungsgefahren des Methylalkohols und anderer Alkohole.

**Leyser.** 121356. Die Malz- und Bierbereitung.

**Lühder.** 121637. Heber zur Entnahme von Alkoholproben.

**Müller.** 122363. Bestimmung von Fuselöl in alkoholischen Flüssigkeiten. Diss.

**Muth.** 122435. Wein.

**Nestler.** 122507. Nachweis von Koffein, Salizylsäure und Benzoesäure.

**Pantanelli.** 122832. Proteolytisches Enzym im Most überreifer Trauben.

**Quéron.** 123292; **Ventre.** 125352. Analyse des vins.

**Rosemann.** 123662. Hygienische Bedeutung der alkoholischen Getränke.

**Rothenfusser.** 123730. Nachweis von Saccharose in Wein u. Weissbier.

**Rüdiger und Gruber.** 123776. Spiritus- und Spirituspräparate-Industrie 1910.

**Schüle.** 124242. Branntwein und Liköre.

**Shelenz.** 124005. Von Shakespeare genannte alkoholische Getränke.

**Stang.** 124677. Krankheiten und Fehler bei Obst- und Traubenweinen.

**Straub.** 124833. Reaktionen auf Zuckercouleur und Malvenfarbstoff.

**Timm.** 125099. Bestimmung des Zuckergehaltes.

**Utz.** 125286. Fortschritte in der Untersuchung und Beurteilung der Nahrungs- und Genussmittel 1909 und 1910.

**Wehmer.** 125584. Durch Pilzenzyme bewirkte Stärkeverzuckerung im Brennereigewerbe.

**Wellenstein.** 125662. Regelung der Weinkontrolle in Preussen. 125663: Moste des Jahrganges 1910; die Mosel.

1885 TEA, COFFEE, COCOA, Etc.

**Baier.** 116175; **Greinert.** 119065. Beurteilung von Milch- und Rahmschokolade.

**Besson.** 116533. Beurteilung der Tees.

**Gaze.** 118770; **Hanausek.** 119384; **Kissling.** 120552-3; **Koenig.** 120696; **Leister.** 121215; **Schröder.** 124226; **Toth.** 125141-2; **Ulex.** 125258; **Vaubel.** 125330. Tabakchemie.

**Glücksman et Gerini.** 118935. Action physiologique d'un café décaféiné.

**Gorter.** 119016; **Griebel u. Bergmann.** 119072; **Hanausek.** 119383; **Hesse.** 119745; **Nottbohm.** 122644; **Raumer.** 123348; **Szell.** 124948 (Ung.). Kaffee.

**Harnack.** 119419; **Rambousek.** 123316. Besondere Eigenarten des Kaffeegetränkes und das Thumsche Verfahren zur Kaffeereinigung und verbesserung.

**Hartwich.** 119449.

**Huss.** 120058-9; **Ulrich.** 125263. Schalen- und Keimgehalt der Kakaoerzeugnisse.

**Lengfellner.** 121224. Schädlichkeit des Kaffeegetränkess.

**Nestler.** 122507. Nachweis von Koffein, Salizylsäure und Benzoesäure.

**Roth.** 123716. Kola und Kolaverwendung.

**Spaeth.** 124628. Künstliche Färbung von Kaffee, Tee, Kakao und Schokolade.

**Utz.** 125286. Fortschritte in der Untersuchung der Nahrungs- und Genussmittel 1909 und 1910.

**Whymper.** 125738. Cocoa and chocolate, chemistry.

## 1887 CONDIMENTS.

**Behre.** 116402. Änderung des Säuregehaltes von Essigsprit bei der Lagerung im Holzfasse.

**Benz.** 116454; **Fincke.** 118271-2; **Kippenberger.** 120536; **Schumacher.** 124281; **Silverman.** 124478; **Wüstenfeld.** 125951b; **Schüle.** 124242. Essig.

**Dafert und Miklauz.** 117530; **Kappeller.** 120406. Zimt.

**Härtel und Kirchner.** 119298. Citronat.

**Hamausek.** 119381. „Chips“ und ihre Verwendung als Gewürz.

**Kühl.** 120924. Vanille.

**Landolt.** 121060. Unterscheidung natürlicher und künstlicher Fruchtäther.

**Meyer.** 122088. Seychellenzimtrinde.

**Oberndörfer.** 122678; **Hass.** 119462; **Nestler.** 122506. Gewürze.

**Rosenthaler.** 123701. Seychellenzimt.

**Sigmond und Vuk.** 124465; **Zega.** 126040. Paprika.

**Utz.** 125286. Fortschritte in der Untersuchung der Genussmittel 1909-1910.

## THE NERVOUS SYSTEM.

*Nerve is Catalogued under 4200 and 4520.*

### 2000 GENERAL.

Jahresbericht über Neurologie und Psychiatrie. In Verbindung mit B[ern-

hard] Ascher [u. a. . . .] unter Mitwirkung von Ed. Flatau und S[iegfried] Bendix. Red. von L[eo] Jacobsohn. Jg 14. Bericht über das Jahr 1910. Berlin (S. Karger) 1911 (VI + 1453). 25 cm. [2000].

**Baglioni.** 116169. Il problema funzionale del sistema nervoso.

**Bechterew.** 116354. Die Funktionen der Nervencentra. H. 3: Hemisphären des Grosshirns.

**Boruttau.** 116843. Leib und Seele.

**Bregman.** 116929. Cours de diagnostique des maladies nerveuses. (Polon.)

**Herlitzka.** 119641. Versuche am künstlich durchbluteten zentralen Nervensystem beim Hunde.

**Polimanti.** 123145. Fisiologia del sistema nervoso centrale e del movimento dei pesci. I. Selacoidei (*Scyllium catulus* Cuvier e *S. canicula* L.).

**Singen.** 124516. Wichtiges aus der jüngsten neurologischen Literatur.

**Wessermeyer.** 125552. Psychiatrie und Neurologie.

## 2010 GENERAL STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

**Barbieri.** 116214. Le neuroplasma est mobile.

**Bean.** 116342. Methods of studying the structure of the central nervous system.

**Bethe.** 116540. Zellgestalt, Platteausche Flüssigkeitsfigur und Neurofibrille.

**Braus.** 116922. Die Entstehung der Nervenbahnen.

**Broek.** 116955. Der Neuroporus anterior beim Menschen.

**Ciaccio.** 117341. Sog. Körnchenzellen des Zentralnervensystems.

**Doinikow.** 117738. Histologie und Histopathologie des peripheren Nerven.

**Dürken.** 117853. Frühzeitige Extirpation von Extremitätenanlagen beim Frosch.

**Edinger.** 117939. Das Zentralnervensystem des Menschen und der Säugetiere.

**Golgi.** 118994. Substrato anatomico delle funzioni psichiche e sensitive.

**Lugaro.** 121646. Preformismo ed epigenesi nello sviluppo del sistema nervoso.

**Marcora.** 121839. Histogenese des Zentralnervensystems.

**Marinesco.** 121870. L'ultramicroscope comme méthode d'investigation.

**Mühlmann.** 122357. Mikrochemische Untersuchungen an der wachsenden Nervenzelle.

**Nageotte.** 122463. Bau und künstlich hervorgerufene Deformationen der markhaltigen Nervenfasern.

**Rádl.** 123307. Neue Lehre über das Zentralnervensystem.

**Ranke.** 123325. Feinste gliöse (spongioplasmatische) Strukturen im foetalen und pathologisch veränderten Zentralnervensystem.

**Spielmeyer.** 124642. Technik der mikroskopischen Untersuchung des Nervensystems.

**Vogt.** 125451. Entwicklung des Zentralnervensystems.

## 2020 PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES OF NERVOUS TISSUE.

**Achard et Flandin.** QR. 2637. Variations de la toxicité des centres nerveux dans l'anaphylaxie. Action préservatrice de la lécithine.

**Allers.** 115937. Chemie des senilen Gehirns.

**Aschenheim.** 115948. Aschengehalt in den Gehirnen Spasmophiler.

**Bauer.** 116298, 116305-6. Quellung von Nervengewebe.

**Huijtendijk.** 117077. Consumption of oxygen by nervous system.

**Claccio.** 117341. Körnchenzellen des Zentralnervensystems.

**Cramer.** 117475. Protagon, Cerebroside und verwandte Substanzen.

**Eisath.** 117997. Das menschliche Nervenstützgewebe.

**Erhard.** 118107. Glykogen in Nervenzellen.

**Fränkel.** 118473. Darstellung von Lipoiden aus Gehirn.

**Hess.** 119722. Glykosidspaltung durch Gehirn.

(q-13348)

**Kauffmann.** 120442. Befund von Cholin im Ochsengehirn.

**Koch and Upson.** 120652. Distribution of sulphur compounds in brain tissue.

**Lafora.** 121019. Vorkommen amyloider Körperchen im Innern der Ganglienzellen; amyloide Substanz im Nervensysteme.

**Loening und Thierfelder.** 121524. Cerebroside des Gehirns.

**Maurice.** 121953. Variation avec l'âge dans la teneur de quelques organes en phosphor.

**Macallum.** 121686. Oberflächenspannung und Lebenserscheinungen.

**Marie.** 121856. Propriétés des albuminoïdes du cerveau.

**Mühlmann.** 122357. Mikrochemische Untersuchungen an der wachsenden Nervenzelle.

**Paladino.** 122822. Ob und wie die Bestandteile der Gehirnssubstanz sich bei normalen und Hungertieren verändern.

**Simon.** 124485. Autolyse des Gehirns.

**Wada.** 125491. Entgiftung von Strychnin und Kokain durch periphere Nerven.

## 2027 CHEMICAL CHANGES ACCOMPANYING ACTIVITY.

**Fano.** QR. 3124. La coordination humorale.

## 2030 THE NEURON.

### 2031 Structure and Development.

**Barbieri.** 116214. Le neuroplasma est mobile.

**Marinesco.** 121870. L'ultramicroscope comme méthode d'investigation.

— et **Minea.** 121874. Etudes des cellules des ganglions spinaux de grenouille à l'aide du paraboloïde de Zeiss.

**Michailow.** 122127. Die Regeneration des Neurons. Nervenzellen, Wachstumskugeln oder Nervenendapparate.

**Mühlmann.** 122355. Altersveränderungen der Kernkörperchen in Nervenzellen. (Russ.)

## 2033 General Functions.

**McIlroy.** 121720. Independence of the peripheral sensory neurone in view of the results of experimental section of the optic nerve in the rabbit.

**Michailow.** 122127. Regeneration.

## 2038 Pathological Changes.

**Hulshoff Pol.** 120050. Krankheit der primären motorischen Neuronen bei Beri-Beri. (Holländisch.)

**Oppenheimer.** 122753. Pathological findings in the parathyroids in infantile tetany.

**Sachs and Strauss.** 123835. Cell changes in amaurotic family idiocy.

**Trzebinski.** 125214. Morphologie der Nervenzellen bei Autolyse des Rückenmarkes.

## 2039 ACTION OF CHANGES IN ENVIRONMENT.

**Donaldson.** 117755. Regular seasonal changes in the relative weight of the central nervous system of the leopard frog.

## 2040 REFLEX ACTION IN GENERAL.

**Alexander.** 115908. Die Reflexerregbarkeit des Orlabyrinthes am menschlichen Neugeborenen.

**Bechterew.** 116353. Hauptäusserungen der neuropsychischen Tätigkeit bei objektivem Studium derselben.

**Brown.** 116970. Relation between maintained reflex muscular contraction and rhythmic discontinuous inhibition. 116970: Neural balance and reflex reversal; 116970: Reflex terminal phenomena—"rebound."

**Bylina.** 117163. Hemmung der bedingten Reflexe. (Russ.)

**Cesana.** 117266. Sviluppo ontogenetico degli atti riflessi.

**Clementi.** 117374. Attuazione della legge di Baglioni dei movimenti riflessi da stimoli nocivi nella *Purpura* [!] *Auricularia*.

**Gregor.** 119060. Psychogalvanisches Phänomen.

**Kinoshita.** 120529. Einfluss mehrerer aufeinanderfolgender wirksamer Reize auf den Ablauf der Reaktionsbewegungen bei Wirbellosen.

**Krug.** 120894. Mendel-Bechterew-sches Fussrückenreflex.

**Langelaan.** 121072. Réflexes cutanés croisés. (Hollandais.)

**Larionov.** 121116. Die bedingten Reflexe. (Russ.)

**Mochi.** 122219. Un riflesso tonico diffuso caratteristico del *Bombinator*.

**Müller.** 122382. Reflexe beim Neugeborenen. Diss.

**Neiz.** 122499. Gegenseitiger Einfluss der bedingten Reflexe. (Russ.)

**Nikiforovskij.** 122602. Pharmakologie der bedingten Reflexe. (Russ.)

**Rosenstein.** 123693. Bedingte Speichelflexe. (Russ.)

**Pawlow.** 122900. Zur Erforschung der bedingten Reflexe.

**Schmidt.** 124157. Einfluss von Kältereizen auf die sensiblen Hautreflexe.

**Sherrington and Sowton.** 124427. Reversal of reflex effects by altering stimulus.

**Solomonov.** 124604. Bedingte thermische und Schlafreflexe. (Russ.)

**Urbantschitsch.** 125279. Einfluss von Schallempfindungen auf die Sprache.

**Veit.** 125340. Einfluss des Apnoe auf die Erregbarkeit der Nervenzentren.

**Vézi.** 125390. „Alles- oder Nichts-gesetz“ beim Strychninfrosch.

**Wicherkiewicz.** 124739. Quelques rares réflexes provoqués dans l'œil. (Polon.)

## 2045 Reflex Reaction Time.

**Grassi.** 119048. Einfache Reaktionszeit und Einstellung der Aufmerksamkeit.

## 2050 MUSCULAR CO-ORDINATION.

**Herderschee.** 119627. Spiegelschrift. (Holländisch.)

## 2060 GENERAL NATURE OF INHIBITION.

**Bylina.** 117163. Hemmung der bedingten Reflexe. (Russ.)

**Meltzer and Auer.** 122032. Antagonistic action of calcium upon the inhibitory effect of magnesium.

**Sherrington.** 124424. Rôle of reflex inhibition.

## 2070 TROPHIC ACTION OF NERVOUS SYSTEM.

**Levy.** 121318. Neuropathische Knochen- und Gelenkerkrankungen.

**Lewy.** 121344. Cerebrale Muskelatrophie.

**Nikoliskij.** 122606. Einfluss der Psyche auf die Haut. (Russ.)

**Simons.** 124499. Lipodystrophia progressiva.

**Stiefler.** 124771. Die Dupuytren'sche Contractur als trophische Störung im Symptomenbilde einer Tabes dorsalis.

**Wintrebert.** 125856. Déterminisme de la métamorphose chez les Amphibiens. — XX. La régression de la queue en dehors du système nerveux latéral chez *Alytes obstetricans*.

## 2080 GENERAL PATHOLOGICAL CONDITIONS OF NERVOUS SYSTEM.

**Alexander.** 115913. Labyrinthogene Neurasthenie.

**Auerbach.** 116093. Epithelkörperchenblutungen und ihre Beziehungen zur Tetanie der Kinder.

**Bauer.** 116302. „Neuropathische Disposition“ des Rückenmarkes.

**Bayerthal.** 116337. Erziehungsbe-griff in der Neuro- und Psychopathologie.

**Benedikt.** 116431. Therapie der koordinatorischen Beschäftigungs-neurosen.

**Biach und Bauer.** 116563. Störung der Temperaturregulierung bei Nervenkrankheiten.

**Bianchi.** 116567; **Bossi.** 116853. Isterismo.

**Bircher.** 116625. Tetania gastrica.

**Bliss.** 116676; **Ibrahim.** 120069. Säuglings-Tetan'e.

**Boveri.** 116818. Nevrite ipertrofica familiare. Il tipo Pierre Marie.

**Braun.** 116918. Psychotherapie der Neurasthenie nach Dubois.

**Buettner.** 117070. „Pseudo-Beinphänomen“ bei Pseudotetania hysterica.

**Bumke.** 117089. Pupillenstörungen bei Geistes- und Nerven-Krankheiten.

**Bychowski.** 117160. Differentielle Diagnose der Hysterie und verwandter organischer Nervenkrankheiten.

**Ciaccio.** 117341. Sog. Körnchenzellen des Zentralnervensystems.

**De Sanctis.** 117624. Demenza precocissima e catatonía dell'infanzia.

**Deschamps.** 117626. Traitement de l'épilepsie d'origine gastro-intestinale.

**Donath.** 117757. Vererbte Dipso-manie.

**Ehrmann.** 117973, 5; **Loewy u. Ehrmann.** 121555. Experimentelles Koma.

**Eichhorst.** 117983. Chorea senilis.

**Erben.** 118098. Unfallneurosen. 118099: Differentialdiagnose der Schmerzen im Bein.

**Esposito.** 118121. L'elemento causale ginecologico nei rapporti delle neuropsicopatie. 118122: Neuropsicopatie e lesioni ginecologiche.

**Falta und Kahn.** 118178. Tetanie und das vegetative Nervensystem.

**Finger.** 118284. Neurorezidive.

**Friedjung.** 118605. Pathologie des einzigen Kindes.

**Friedman.** 118608. Local asphyxia of the extremities (Raynaud's disease) with complication of intermittent achylia gastrica.

**Fuchs.** 118664; **Biedl.** 116583. Aetiologie der epidemischen Tetanie.

**Gött.** 118964. Die Krämpfe des Kindesalters.

**Grimm.** 119085, 7. Eklampsie bei der Stute u. bei Ferkeln.

**Hašcovec.** 119457. „Psychasthenische Zustände“.

**Herrenschneider.** 119652. Heilung der Eklampsie durch die Entfernung der Brüste.

**Hess.** 119723. Herzneurosen.

**Hochsinger.** 119874. Erbsyphilis-Behandlung und Neuropathie.

**Hudovernig.** 120027. Hysteriforme Symptome in Anfangsstadium organischer Nervenaffektionen. (Ungar.)

**Janssens.** 120203. Die Alzheimer Krankheit.

**Jastrowitz.** 120217. Hereditäre Ataxie mit Muskeldystrophie.

**Jelgersma.** 120227. Lehrbuch der Psychiatrie. (Holländisch.)

**Jolly.** 120285. Chorea minor und Choreapsychosen.

**Knopf.** 120634. Zerebrale Neurasthenie, geheilt durch Atmungsgymnastik.

**Koenigstein.** 120700. Parasyphilitische Erkrankungen im Kindesalter.

**Luger.** 120647. Tetanieepilepsie.

**McCampbell and Rowland.** 121692. Clinical diagnosis of general paralysis of the insane.

**Macieszka.** 121715. Meerschweinchen-Epilepsie nach Resektion des Fusses oder nach Exartikulation aller Zehen eines Hinterbeines.

**Mann.** 121808; **Marek.** QR. 3831; **Sieber.** 124445. Tetanie.

**Marburg.** 121829. Alltagsschädigungen des menschlichen Nervensystems und ihre Folgen.

**Matzenauer und Polland.** 121948. Dermatitis symmetrica dysmenorrhoeica. (Zur Angioneurosenfrage.)

**Mendicini Bono.** 122049. Caso intermedio fra la malattia d'Erb-Charcot e la sclerosi laterale amiotrofica.

**Mott.** 122338. Neuropathology of trypanosome and spirochæte infections. 122339: Central nervous system. Histological examination in a case of cured trypanosomiasis.

**Musgrave and Sison.** 122429. Malimali, a mimic psychosis in the Philippine Islands.

**Oppenheim.** 122747. Ataxia spinalis chronica infantilis et congenita.

**Pighini.** 123054. Esterase und Nuclease des Serums bei verschiedenen Formen von Geisteskrankheiten.

**Pilcz.** 123058. Fortschritte in der Therapie der Nerven- und Geisteskrankheiten.

**Rad.** 123305. Pupillenstarre bei multipler Sklerose.

**Reinhard.** f23427. Rentenkampfhysterie.

**Sachs and Strauss.** 123835. Cell changes in amaurotic family idiocy.

**Schepelmann.** 124017. Seekrankheit.

**Schiffer.** 124059. Familiäre chronische Tetanie.

**Sluder.** 124552. The syndrome of sphenopalatine-ganglion neurosis.

**Stewart.** 124761. Comparison of the blood-flow in the hands in a case with lesion of upper motor neurones (birth palsy), and in a case with lesion of lower motor neurones (infantile paralysis).

**Vanýsek.** 125321. Polyneuritis nach dem Abdominaltyphus.

**Verebely.** 125359. Postoperative Tetanie.

**Wertheim Salomonson.** 125709. Pathologie und Therapie der peripheren Nervenkrankheiten. (Holländisch.)

**Wassermeyer.** 125552. Psychiatrie und Neurologie.

**Wolfer.** 125900. Simulation eines Mägengeschwürs: Hysterie.

**Wright.** 125948. Neurocytoma.

## 2090 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS UPON THE NERVOUS SYSTEM.

**Aussendorf.** 116101. Encephalopathia saturnina. Diss.

**Bang und Overton.** QR. 2722. Kobragift.

**Beck.** 116369; **Géronne.** 118830; **Heusser.** 119764; **Scholtz u. Salzberger.** 124197. Salvarsan.

**Beier.** 116408. Wirkungen der Röntgen- (und Radium-) Strahlen auf das Zentralnervensystem. Diss.

**Bischoff.** 116646. Starkstromverletzung.

**Brown.** 116970. Movements under narcosis in pigeon and rabbit.

**Brustein.** 117030. Einwirkung der elektrischen Lichtbäder auf die Reflexe. (Russ.)

**Bumke.** 117090. Die exogenen Vergiftungen des Nervensystems.

**Chiari und Fröhlich.** 117307. Nervenregbarkeit bei der Oxalatvergiftung.

**Couvreur et Sarvonat.** 117465. Action de l'oxalate de sodium sur le système neuro-musculaire.

**Drzewina et Bohn.** 117834. Modifications des réactions des animaux sous l'influence du cyanure de potassium.

**Dusser de Barenne.** 117888. Die Strychninwirkung auf das Zentralnervensystem.

**Eisenbrey.** 118001. A method of isolating the cerebro-medullary circulation.

**Eulenburg.** 118126. Seeklimate.

**Frankl-Hochwart.** 118524. Tabakrauch.

**Gley.** QR. 3295. Recherches sur l'action antagoniste des sérums toxiques et de leurs antitoxines sur le système nerveux et sur le cœur isolé.

**Guthrie, Guthrie and Ryan.** 119239. Effects of direct application of magnesium salts to nerves.

**Haškovec.** 119459.

**Jödicke.** 120254. Bromnatrium oder -kalium?

**Joseph and Meltzer.** 120315. Origin of convulsions and paralysis following the intravenous injections of the hypertonic solution of sodium chloride.

**Knopf.** 120634. Zerebrale Neurasthenie, geheilt durch Atmungsgymnastik.

**Kobert.** 120643. Versuche mit einigen 2,5-Pyrimiden.

**Leupold.** 121284. Polyneuritis alcoholica im Lichte der Edingerschen Funktions- und Aufbrauchstheorie.

**Lotmar.** QR. 3773. Wirkung des Dysenterietoxins.

**Marburg.** 121829. Alltagschädigungen des menschlichen Nervensystems.

**Marinesco.** 121868. Changements qu'impriment à la luminosité et à l'état colloïdal des cellules nerveuses vivantes certains agents physico-chimiques.

——— et **Minea.** 121872. Métamorphoses, réaction et autolyse des cellules nerveuses.

——— et **Stanesco.** 121875-6. L'action des anesthésiques, des narcotiques et de quelques agents chimiques sur les fibres nerveuses vivantes.

**Pexa.** 122990. Kinderlähmung als Folge des Schmerzes.

**Pfeiffer.** 123005. Nachweis photodynamischer Wirkungen fluoreszierender Stoffe am lebenden Warmblütler.

**Polimanti.** 123138. Physiologie des Nervensystems und der Bewegung bei *Ciona intestinalis* L.

**Rachmanov.** 123304. Verbreitungsweise der Toxine im Nervensystem. (Russ.)

**Ryan, Guthrie and Guthrie.** 123817. Action of magnesium salts: in relation to motor nerve impulses and to sensory stimulation.

**Sarvonat et Roubier.** 123924. Les troubles neuro-musculaires dans l'intoxication par l'acide oxalique.

**Schürer und Strasmann.** QR. 4358. Zur Physiologie des anaphylaktischen Shocks.

**Segaloff.** 124329. Die biologische Bedeutung der Ekstase.

**Sherrington and Sowton.** 124426. Chloroform and reversal of reflex effect.

**Veit.** 125340. Einfluss des Apnoe auf die Erregbarkeit der Nervenzentren.

## 2091 Shock.

**Dolley.** 117741. Surgical shock. The upset of the nucleus-plasma relation in the Purkinje cells.

**Embley.** 118043. Syncope, collapse and shock.

**Henderson.** 119595. The fundamental conditions of surgical shock.

**Lyon and Swarts.** 121674. The distribution of blood in shock.

**Nolte.** 122629. Shocktod.

## 2100 NERVOUS SYSTEM IN INVERTEBRATA.

**Child and McKie.** 117317. Central nervous system in teratophthalmic and teratomorphic forms of *Planaria dorotocephala*.

**Kammerer.** 120392. Hauptaufgaben der experimentellen Biologie in bezug auf Anpassungs- und Vererbungslehre.

**Kinoshita.** 120529. Einfluss mehrerer aufeinanderfolgender wirksamer Reize auf den Ablauf der Reaktionsbewegungen bei Wirbellosen.

**Matula.** 121946. Funktionen des Zentralnervensystems bei Insekten.

**Polimanti.** 123138, 46. Fisiologia del movimento e del sistema nervoso degli animali inferiori.

## CEREBRO-SPINAL NERVES, ORIGIN, CONNECTIONS, DISTRIBUTION, AFFERENT AND EFFERENT FUNCTIONS.

### 2200 GENERAL.

**Droogleever Fortuyn.** 117824. Eintritt und Kerne der motorischen Oblongatawurzeln bei *Amia calva* L.

**Šipačev.** 124519. Versorgung der peripheren Nerven mit Blutgefäßen. (Russ.)

**Wassenmeyer.** 125552. Psychiatrie und Neurologie.

### 2201 OLFACTORY NERVE.

**Grzywo-Dąbrowski.** 119167. Der Tractus olfacto-mesencephalicus basalis der Maus und der Katze. 119168: Zentrale Riechbahnen des Kaninchens.

### 2202 OPTIC NERVE.

**Arnold.** 116021. Neuritis optica bei Flecktyphus.

**Calderaro.** 117173. Eccitabilità del nervo ottico nell'uomo.

**Dutoit.** 117896. Genese der Stauungspapille. (Übersichtsreferat.)

**Henschen.** 119617. Circumscripste Nutritionsgebiete im Occipitallappen. Lehre vom Sehzentrum.

**Loepp.** 121529. Zentrale Opticusendigungen beim Kaninchen.

**Marguliés.** 121853. Stichverletzung des Tractus opticus.

### 2203 THIRD CRANIAL NERVE.

**Carpenter.** 117204. Ciliary ganglion of birds.

**Hanauer.** 119379. Das Augenzittern der Bergleute.

**Huet.** 120040. The trochlear and oculomotor nuclei and the trochlear root in the lower vertebrates.

**Lenhossék.** 121228. Das Ganglion ciliare der Vögel.

**Neiding und Frankfurth.** 122492. Vorkommen des Edinger-Westphalschen Kerns bei einigen Säugetieren.

**Partenheimer.** 122865. Einseitige komplette Oculomotoriuslähmung nach indirektem Trauma.

**Schanz.** 123983. Kopfschmerzen und Augenmuskelstörungen.

### 2204 FOURTH CRANIAL NERVE.

**Franz.** 118332. Das intracraniale und intracerebrale Verhalten des Nervus trochlearis bei den Knochenfischen.

**Huet.** 120040. The trochlear and oculomotor nuclei and the trochlear root in the lower vertebrates.

**Valkenburg.** 125300. Nucleus facialis dorsalis, nucleus trigemini posterior, nucleus trochlearis posterior.

### 2205 FIFTH CRANIAL NERVE.

**Ariens-Kappers.** 116004. The migrations of motor cells of the bulbar trigeminus, abducens and facialis in the series of vertebrates and the differences in the course of their root fibres.

**Bindewald.** 116615. Eine Commissura intertrigemina im Amphibienhirn.

**Bonnier.** 116796. Action directe sur la glycosurie par voie naso-bulbaire.

**Economo.** 117922. Dissoziierte Empfindungslähmung bei Ponsstumoren und die zentralen Bahnen des sensiblen Trigeminus.

**Ivy and Johnson.** 120122. Preservation of deep sensibility of the face after destruction of the fifth nerve.

**Kosaka.** 120782. Zerebrale Trigeminiwurzel.

**Maloney and Kennedy.** 121791. The sense of pressure on the face, eye and tongue.

**Miloslavich.** 122162. Trigemini-Vagusreflexe.

**Valkenburg.** 125300. Nucleus facialis dorsalis, nucleus trigemini posterior, nucleus trochlearis posterior. 125303: Zur vergleichenden Anatomie des mesencephalen Trigeminianteils. 125302: Mesencephalic nucleus and root of the N. Trigemini. 125304: Radix spinalis nervi trigemini.

## 2206 SIXTH CRANIAL NERVE.

**Ariens-Kappers.** 116004. Migrations of motor cells of the bulbar trigemini, abducens and facialis in the series of vertebrates and the differences in the course of their root fibres.

**Purtscher.** 123284. Einseitige komplette Okulomotoriuslähmung bei einem Säugling.

## 2207 SEVENTH CRANIAL NERVE.

**Ariens-Kappers.** 116004.

**Maloney and Kennedy.** 121791. The sense of pressure on the face, eye and tongue.

**Valkenburg.** 125300. Nucleus facialis dorsalis, nucleus trigemini posterior, nucleus trochlearis posterior.

## 2208 EIGHTH CRANIAL NERVE. (AUDITORY AND VESTIBULAR).

**Alexander.** 115909. Luetische Erkrankungen des Labyrinthes und des Hörnerven.

**Brouwer.** 116964. Gehirn einer congenital tauben Katze.

**Buijtendijk.** 117078. Negative variation of nervus acusticus by sound.

**Camis.** 117179. Labirintectomia nel cane. Effetti sulla innervazione vasomotoria.

**Frey.** 118581. Erkrankungen des inneren Ohres in frühen Stadien der Syphilis. Salvarsanwirkung.

**Kato.** 120424. Die peripheren Endigungen des Nervus acusticus beim *Leucoparion petersi* Hilgendorf.

**Kolmer.** 120743. Bau der Endapparate des Nervus octavus und deren physiologische Deutung.

**Mayer.** 121978 & 79. Erkrankungen des Akustikus und des Labyrinthes bei erworbener Lues.

**Riehl.** 123527.

**Winkler.** 125825, 7. Gehörbahnen der Katze. (Holländisch.)

## 2209 NINTH CRANIAL NERVE.

**Möllgaard.** 122233. Nervenkomplex Vago-glossopharyngo-accessorius.

## 2210 TENTH CRANIAL NERVE.

**Ariens-Kappers.** 116006. Migrations of the motor root cells of the vagus group, and the phylogenetic differentiation of the hypoglossus nucleus from the spino-occipital-system.

**Auer.** QR. 2681. Effect of vagus section upon anaphylaxis in guinea pigs. 116086: Gastric peristalsis after section of the vagi and splanchnic nerves.

**Einthoven and Wieringa.** 117996. Vagus effects upon the heart.

**Forni.** 118434. Ricerche sperimentali sull'anastomosi per incrocio del vago e del simpatico nel coniglio.

**Fröhlich.** 118737A. Das vegetative (sympathische und autonome) Nervensystem.

**Hopf.** 119993. Hemmender und erregender Einfluss des Vagus auf den Magen des Frosches.

**Joseph and Meltzer.** 120312. Effect of stimulation of the vagus nerves upon the development of rigor mortis of the mammalian heart.

**Mangold.** 121803. Magenbewegungen der Krähe und Dohle und ihre Beeinflussung vom Vagus.

**Marchetti.** 121833. Effetti delle lesioni sottodiaframmatiche del vago.

**Miller.** 122156. Blutdruckveränderungen bei Reizung des Magen vagus.

**Miloslavich.** 122162. Trigemino-Vagusreflexe.

**Möllgaard.** 122233. Nervenkomplex Vago-glossopharyngo-accessorius.

**Müller.** 122383. Anatomie, Histologie und Physiologie des Nervus vagus.

**Pirogov.** 123079. Vagotomie an Fröschen. (Russ.)

**Rhese.** 123490A. Die Entstehung des Ohrenschwindels.

**Scaffidi.** 123953. „Sensibilizzazione“ o viabilità osservata nella stimolazione della porzione cardiaca del vago.

**Stražesko.** 124850. Wirkung der Herzmittel auf den Vagus. (Russ.)

## 2211 ELEVENTH CRANIAL NERVE.

**Möllgaard.** 122233. Nervenkomplex Vago-glossopharyngo-accessorius.

## 2212 TWELFTH CRANIAL NERVE.

**Ariens-Kappers.** 116006. Migrations of the motor root-cells of the vagus group, and the phylogenetic differentiation of the hypoglossus nucleus from the spino-occipital-system.

**Maloney and Kennedy.** 121791. The sense of pressure in the face, eye and tongue.

## 2220 SPINAL NERVES. CONNECTIONS AND FUNCTIONS OF ROOTS. SPINAL GANGLIA. PERIPHERAL DISTRIBUTION.

**Braus.** 116921. Nervengeflechte der Haie und Rochen.

**Frets.** 118555. Der Plexus lumbosacralis bei fünf Hunden mit einer Variation der Wirbelsäule.

**Haskovec.** 119458. Herpes zoster und die Innervationssegmente des Rückenmarkes.

**Kidd.** 120509. Afferent fibres in ventral spinal roots.

**Legendre et Minot.** Formation de nouveaux prolongements par certaines cellules nerveuses des ganglions spinaux conservés hors de l'organisme.

**London.** 121580. Sensibilitätsstörungen bei Tabes dorsalis. (Holländisch.)

**Marinesco.** 121867. Étude ultra-microscopique des cellules des ganglions spinaux des animaux nouveau-nés.

——— et **Minea.** 121874. Etude des cellules des ganglions spinaux de grenouille à l'aide du paraboloïde de Zeiss.

**Mayersbach.** 121989. Histologische Orientierung der Nervenleitung.

**Ranson.** 123330. Non-medullated nerve fibers in the spinal nerves.

**Roux et Heitz.** 123749. Dégénérescences observées dans les nerfs cutanés chez le chat plusieurs mois après la section des racines médullaires postérieures correspondantes.

**Sherrington and Sowton.** 124427. Reserval of the reflex effect of an afferent nerve by altering the character of the electrical stimulus applied.

**Virchow.** 125418. Verhalten des Navikulare bei Flexionsbewegungen der Hand.

**Wada.** 125491. Entgiftung von Strychnin und Kokain durch periphere Nerven.

**Zappert.** 126020. Die Spinalganglien im Kindesalter.

## 2280 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

**Alexander.** 115909; **Mayer.** 121978-9. Luetische Erkrankungen des Labyrinthes und des Hörnerven.

**Arnold.** 116021. Neuritis optica bei Flecktyphus.

**Becker.** 116383. Förstersche Operation bei tabischen gastrischen Krisen.

**Bockhart.** 116718. Lepra nervorum, geheilt durch Ausschaltung der leprösen Nerven.

**Dollinger.** 117743. Therapie der Gesichtsnuralgien mittels Alkoholinjektionen.

**Dutoit.** 117896. Neuere Anschauungen über die Genese der Stauungspapille.

**Ehrmann.** 117977. Neuritis des Sekundärstadiums.

**Erben.** 118099. Differentialdiagnose der Schmerzen im Bein.

**Frey.** 118581. Erkrankungen des inneren Ohres in frühen Stadien der Syphilis.

**Hanauer.** 119379. Das Augenzittern der Bergleute.

**Heller.** 119574. Halbseitige spastische Hemiplegie bei einem kongenital-syphilitischen Kinde.

**Innesco.** 120099. Une formation spéciale des cellules des ganglions rachidiens dans un cas de paralysie spinale infantile.

**Ivy and Johnson.** 120122. Preservation of deep sensibility of the face after destruction of the fifth nerve.

**Katz.** 120427. Akute Polyneuritis.

**Lehmann.** 121210. Hydrocephalus internus acquisitus nach Meningitis cerebrospinalis epidemica.

**Lewy.** 121345. Degenerationsversuche am akustischen System des Kaninchens und der Katze.

**Partenheimer.** 122865; **Purtscher.** 123284. Einseitige komplette Oculomotoriuslähmung.

**Piantoni.** 123020. Paralisi del plesso brachiale.\*

**Quix.** 123293. Akustieustumor. (Holländisch.)

**Roux et Heitz.** 123749. Dégénérescences observées dans les nerfs cutanés chez le chat plusieurs mois après la section des racines médullaires postérieures correspondantes.

**Sarbó.** 123906. Symptomatologie der Affektion des zweiten Sakralsegmentes. (Ungar.)

**Scalone.** 123956. L'istologia del ganglio di Gasser nelle nevralgie del trigemino.

**Schanz.** 123983. Kopfschmerzen und Augenmuskelerkrankungen.

**Schulhof.** 124254. Herpes zoster cervico-subclavicularis 4. Cervical-

wurzel begleitet mit Paralysis nervi facialis.

**Singer.** 124517. Die Ulnarislähmung.

**Stiefler.** 124771. Die Dupuytren'sche Contractur als trophische Störung im Symptomenbilde einer Tabes dorsalis.

**Sugár.** 124918. Hörnervaffekt nach Injektion des Ehrlichschen Mittels. (Ungarisch.)

## 2290 ACTION OF CHEMICAL AND PHYSICAL AGENTS.

**Bischoff.** 116646. Starkstromverletzung. Restitutionsreihe der körperlichen und geistigen Störungen.

**Braun.** 116915. Behandlung von Neuralgien des 2. und 3. Trigeminusastes mit Alkoholinjektionen.

**Brüche und Inouye.** 116984. Aktionsströme der Muskulatur des Kaninchensöphagus bei Reizung des Nervus vagus mit Einzelreizen.

**Dusser de Barenne.** 117889. Strychninwirkung auf das Zentralnervensystem. IV. Angriffspunkt des Strychnins.

**Fahr.** 118166. Chronischer Alkoholismus.

**Joffe.** 120264. Wirkung der Druckmassage auf die Nerven.

**Legendre et Minot.** 121195. Formation de nouveaux prolongements par certaines cellules nerveuses des ganglions spinaux conservés à 39° hors de l'organisme. 121196: Influence du barbotage sur la conservation des cellules nerveuses des ganglions spinaux hors de l'organisme.

**Margulíes.** 121853. Stichverletzung des Tractus opticus.

**Marinesco.** 121869. Des échanges que les agents physico-chimiques exercent sur la luminosité et sur l'état colloïdal des cellules des ganglions spinaux.

**Petrén und Thorling.** 122971a. Vorkommen von „Vagotonus und Sympathikotonus“.

**Riehl.** 123527. Ehrlichdebatte.

**Schanz.** 123984. **Scholtz u. Salzberger.** 124197; **Valentin.** 125298. **Werther.** 125711. Salvarsanbehandlung.

**Sherrington and Sowton.** 124427. Reserval of the reflex effect of an afferent nerve by altering the character of the electrical stimulus applied.

**Schott.** 124206. Summation der Muscarin- und Vagusreizung am Säugetierherzen.

**Stražesko.** 124850. Wirkung der Herzmittel auf den Vagus. (Russ.)

**Sugár.** 124918. Hörnervaffekt nach Injektion des Ehrlichschen Mittels. (Ungarisch.)

**Vitek.** 125421. Trigemineuralgie geheilt durch innere Galvanisation der Mundhöhle.

## THE GANGLIONIC NERVOUS SYSTEM (INCLUDING SYMPATHETIC SYSTEM).

### 2300 GENERAL.

**Fröhlich.** 118637A. Kritik der Eppinger-Hessschen Vagotonie durch M. Lewandowski.

### 2310 GENERAL ANATOMY AND DEVELOPMENT OF GANGLIONIC NERVES.

**Lenhossék.** 121230. Ganglion ciliare. (Ungar.)

**Michailow.** 122128. Bau der zentralen sympathischen Ganglien.

**Nageotte.** 122466. Le réseau syncytial et la gaine de Schwann dans les fibres de Remak (fibres amyéliniques composées).

### 2330 GENERAL FUNCTIONS OF GANGLIONIC NERVOUS SYSTEM.

**Chiari und Fröhlich.** 117308. Erregbarkeitsänderung des vegetativen Nervensystems durch Kalkentziehung.

**Fröhlich.** 118637A. Kritik der Eppinger-Hessschen Vagotonie durch M. Lewandowski.

**Macleod and Pearce.** 121733. Glycogenolytic strength of blood serum from the pancreatico-duodenal vein and from the femoral artery, and of lymph from the thoracic duct, as affected by stimulation of the great splanchnic nerve.

**Mareš.** 121850. Vasomotorische Innervation.

**Müller.** 122385. Physiologie des vegetativen Nervensystems.

### 2340 GANGLIONIC NERVE SUPPLY TO HEAD AND NECK.

**Afzelius.** 115869. Sklerodermie mit Hemiatrophia facialis.

**Aswadurów.** 116078. Sympathikus-symptom bei Migräne. Anisokorie.

**Huet.** 120041. Zwischenhirn und Halsympathicus.

**Karplus.** 120414. Sympathicusleitung im Gehirn und Halsmark.

**Maloney and Kennedy.** 121791. The sense of pressure in the face and tongue.

**Tarantini.** 124992. Influenza della simpaticectomia cervicale sulla cheratite vaccinica.

### 2342 GANGLIONIC NERVE SUPPLY TO ABDOMEN.

**Bloch.** 116678. Functionen des Plexus coeliacus. (Russ.)

**Gaultier.** 118762. De l'intervention du sympathique dans la sécrétion chlorhydrique de l'estomac.

**Macleod.** 121730. Nature of the so-called glycogenolytic fibers in the greater splanchnic nerves. \*

**Skórczewski et Wasserburg.** 124535. Influence exercée par l'irritation du vagus et du nerf sympathique; composition du sang altéré par l'action de substances venimeuses spécifiques. (Polon.)

### 2380 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

**Afzelius.** 115869. Sklerodermie mit Hemiatrophia facialis.

**Sluder.** 124552. The syndrome of sphenopalatine-ganglion neurosis.

**Müller.** 122370. Angeborener Defekt des rechten Musculus sternocleido-mastoideus.

**Wertheim Salomonson.** 125709. Pathologie und Therapie der peripheren Nervenkrankheiten. (Holländ.)

## 2390 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

**Dogiel.** 117731. Verhältnis des Nervensystems zur Herztätigkeit.

**Dusser de Barenne.** 117887. Action of strychnine on the central nervous system: dermatomery of the hind leg in dogs.

**Fröhlich.** 118637A. Vagotonie.

**Petrén und Thorling.** 122971A. „Vagotonus und Sympathikotonus“.

**Starkenstein.** QR. 4452. Mechanismus der Adrenalinwirkung.

## SPINAL CORD.

### 2400 GENERAL.

**Rossi.** 123708. Innervazione spinale segmentale della regione lombo sacrale della cute nel cane studiata mediante tagli trasversali del midollo spinale.

**Wassermeyer.** 125552. Psychiatrie und Neurologie.

### 2410 ANATOMY AND DEVELOPMENT.

**Allen.** 115931. Distribution of the motor root in the anterior horn.

**Griggs.** 119078. Early stages in the development of the central nervous system of *Amblystoma punctatum*.

**Jacobsohn** 120143. Gruppierung der Nervenzellen im Fische Rückenmark.

**Kehrer.** 120469. Lage der für die Innervation des Vorderarms und der Hand bestimmten Fasern in der Pyramidenbahn des Menschen.

**Kühn und Trendelenburg.** 120928. Exogene und endogene Bahnen des Rückenmarks der Taube mit der Degenerationsmethode untersucht.

**Leszlényi.** 121278. Lissauersche Randzone des Hinterhorns.

**Nemiloff.** 122500. Peripherische Schicht von Nervenzellen und Nervenfasern im Rückenmark höherer Wirbeltiere.

**Nicholls.** 122574. Function of Reissner's fibre.

## 2415 TRACTS CONNECTING CORD WITH HIGHER PARTS OF THE NERVOUS SYSTEM.

**Chorosko.** 117328. Secundäre ascendierende Degeneration bei Rückenmarksaffectioren. (Russ.)

**Karplus und Kreidl.** 120414. Sympathienleitung im Gehirn und Halsmark.

**King.** 120525. Descending tracts in spinal cord of sheep.

**Ossokin.** 122780. Wechselbeziehungen zwischen den Hinterwurzeln des Rückenmarks und der Pyramidenbahn in bezug auf die Bewegungsregulation.

### 2430 FUNCTIONS.

**Lériget.** 121265. Hémisections de la moelle et le syndrome de Brown-Séquard.

**Nicholls.** 122574. Function of Reissner's fibre.

### 2431 Reflex Actions. Localisation of, etc.

**Airila und Loimaranta.** 115881. Durch die zentripetalen Muskelnerven hervorgerufene Reflexe an den hinteren Extremitäten des Kaninchens.

**Baglioni-Matteucci.** 116171; **Clementi.** 117373. Riflessi del midollo lombare del Colombo.

**Beck und Bikeles.** 116358, 63. Ausbreitung des Reflexbogens im Rückenmark festgestellt mittels Untersuchung der Aktionsströme.

**Beck und Biach.** 116376. Labyrinth und Sehnenreflexe.

**Brown.** 116970. Spinal reflex phenomena, "rebound." &c.

**Cesana.** 117265. Tempo di latenza e fase refrattaria nel midollo embrionale.

**Dodge.** 117719. A systematic exploration of a normal knee jerk.

**Hahn.** 119325. Babinski'sches Zeichen unter Einwirkung von Hyoszin und Alkohol.

**Hitaj.** 120555. Apparat zur Messung des Knieschnenreflexes.

**Krug.** 120894. Mendel-Bechterew-scher Fussrückenreflex.

**Maas.** 121676. Gekreuzter Zehenreflex.

**Magnus.** 121749. Tonische Reflexe.

**Müller.** 122382. Reflexe beim Neugeborenen. Diss.

**Ossokin.** 122781. Wiederkehr des Kniephänomens nach Pyramidenläsion bei Tabes dorsalis.

**Rijnberk.** 123542. Unisegmentale (monomere) Rückenmarksreflexe. Versuche am Hunde.

**Schmidt.** 124157. Einfluss von Kältereizen auf die sensiblen Hautreflexe.

**Sherrington and Sowton.** 124428. Reflex inhibition of the knee flexor.

**Trömner.** 125193. Modifikationen des Babinski- und Oppenheim-Reflexes und ein neues Fussphänomen (Wadenphänomen).

**Wellein.** 125661. Hessscher Zwerchfellreflex. Diss.

## 2432 TONUS. TENDON PHENOMENA.

**Beck und Biach.** 116376. Labyrinth und Sehnenreflexe.

**Bregman.** 116928. Sehnenreflexe bei Chorea minor.

**Dusser de Barenne.** 117890. Tonische Innervation der Skelettmuskulatur. (Holländisch.)

**Goldflam.** 118972. Schicksal von Individuen, denen die Sehnenreflexe fehlen

**Jolly.** 120287. Knee jerk and reflexes, time relations.

**Krug.** 120894. Mendel-Bechterewscher Fussrückenreflex.

**Maas.** 121676. Gekreuzter Zehenreflex.

**Magnus.** 121749. Tonische Reflexe.

**Ossokin.** 122781. Wiederkehr des Kniephänomens nach Pyramidenläsion bei Tabes dorsalis.

**Raimist.** 123312. Fähigkeit Sehnenreflexe willkürlich zu hemmen.

**Salomon.** 123868. Eine zweckmässige Art, den Patellarreflex auszulösen.

**Trömner.** 125193. Modifikationen des Babinski- und Oppenheim-Reflexes

und ein neues Fussphänomen (Wadenphänomen).

**Woerkom.** 125879. Signification du réflexe plantaire.

## 2433 Control of Skeletal Muscles.

**Ossokin.** 122780. Wechselbeziehungen zwischen den Hinterwurzeln des Rückenmarks und der Pyramidenbahn in bezug auf die Bewegungsregulation.

## 2434 PURPOSIVE REACTIONS, AND RELATION TO PHYSICAL EVENTS.

**Raimist.** 123312. Fähigkeit Sehnenreflexe willkürlich zu hemmen.

## 2435 RELATION TO SENSATIONS.

**Head and Holmes.** 119499. Sensory disturbances from cerebral lesions.

## 2437 Conduction in Cord.

**Allen.** 115931. Distribution of the motor root in the anterior horn.

**Petrén.** 122970. Bahnen der Sensibilität im Rückenmarke, besonders nach den Fällen von Stichverletzung.

## 2438 RELATIONS WITH GANGLIONIC NERVOUS SYSTEM OF HEAD AND NECK, THORAX, ABDOMEN, PELVIS AND SKIN.

**Goldscheider.** 118982. Hautsensibilität.

**Beck und Bikeles.** 116358. Ausbreitung des Reflexbogens im Rückenmark festgestellt vermittle Untersuchung der Aktionsströme.

**Rosenberg.** 123670. Nierensteinkolik, Headache Zone und Herpes zoster.

**Dogiel.** 117731. Verhältnis des Nervensystems zur Herztätigkeit beim Hunde, Kalbe, und Menschen.

## 2439 VASCULAR CONTROL.

**Matthews.** 121944. Vasomotor system in tabes.

**Stursberg.** 124900. Art und Ursache von Gefässreflexstörungen bei Syringomyelie. 124901. Störungen der Gefäss-

reflexe bei Querschnittserkrankung des Rückenmarks. Gefäßsnervenverlauf beim Menschen.

## 2480 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

**Alessandrini.** 115906. Forme atipiche della sclerosi multipla.

**Babonneix et Pastia.** 116136. Poliomyélite expérimentale.

**Baglioni e Vecchi.** 116172. Effetti della compressione di varie regioni dell'asse cerebrospinale isolato di *Bufo vulgaris*.

**Batten.** 116285. Progressive spinal muscular atrophy of infants and young children. 116286. Epidemiology of poliomyelitis.

**Bauer.** 116302. „Neuropathische Disposition“ des Rückenmarkes. 116303. Beziehungen einiger Blutdrüsen zu Erkrankungen des Nervensystems.

**Becker.** 116383. Förstersche Operation bei tabischen gastrischen Krisen.

**Choroško.** 117328. Secundäre ascendierende Degeneration bei Rückenmarkaffectionen (Russ.)

**Collin et Cilleuls.** 117433. Lésions précoces de la substance grise dans la poliomyélite antérieure aiguë de l'adulte.

**Dutoit.** 117895. Heine-Medinische Krankheit. Uebersichtsreferat.

**Etienne.** 118123. Le phénomène lécthinique de Campana chez un groupe de tabétiques.

**Flatau.** 118356. Wirbel- und Rückenmarksgeschwülste.

**Fuchs.** 118669. Tabes und Auge.

**Haškovec.** 119460 Laterale Fingerdeviation.

**Hellström.** 119578 ; **Römer.** 123597 ; **Spieler.** 124640. Akute Poliomyelitis.

**Ionnesco.** 120099. Formation spéciale des cellules des ganglions rachidiens dans un cas de paralysie spinale infantile.

**Jastrowitz.** 120217. Hereditäre Ataxie mit Muskeldystrophie.

**Koenigstein.** 120700. Parasymphilitische Erkrankungen im Kindesalter.

**Landsteiner, Levaditi et Danulesco.** 121062. Présence du virus de la poliomyélite dans l'amygdale des singes paralysés et son élimination par le mucus nasal.

**Leonditi.** 121287. Experimental work on infantile paralysis.

**Londen.** 121580. Sensibilitätsstörungen bei Tabes dorsalis. (Holländisch.)

**Bolten.** 116770 (Holl.); **Michl.** 122141. Rückenmarkstumor.

**Bouman.** 116871. Sarkom des Rückenmarks mit Syringomyelie.

**Buzzard.** 117159. Toxic degeneration of lower motor neurone cells commencing during intra-uterine life in an infant dying at 2½ months.

**Camac and Milne.** 117177. Spinal cord lesions in pernicious (Addisonian) anemia.

**Marinesco.** 121864. L'histologie fine de la polyomyélite expérimentale. 121865. Transmission du virus de la polyomyélite par le nerf périphérique et ses rapports avec les infections ascendantes.

**Oinuma.** 122713. Asphyktische Lähmung des Rückenmarkes strychninierter Frösche.

**Oppenheim.** 122747. Ataxia spinalis chronica infantilis et congenita.

**Paganelli.** 122813. Sindromi sirinomiali che da arteriosclerosi neuro-midollare.

**Pickenbach.** 123037. Peripheres Trauma und multiple Sklerose.

**Pospíšil.** 123204. Tabes juvenilis mit Angina pectoris.

**Reich.** 123398. Multiple Sklerose (pseudosyringomyelitische Form).

**Sarbó.** 123906. Symptomatologie der Affektion des zweiten Sakral-segments (Ungar.)

**Schick.** 124043. Familiäre spinale Muskeldystrophie.

**Severino, Ciauri.** 124398. Compressione del midollo spinale da neoplasma vertebrale. Vie commissurali midollari o fisio-patologia dei riflessi. (Legge di Bastian.)

**Sforza.** 124407. Le sindromi dell'epicorno midollare, del cono terminale, della coda equina. 124408. Mixoma della I° e II° radice cervicale.

**Šil und Mysliveček.** 124471. Amyotrophische Lateralsklerose.

**Singer.** 124515. Tabes und Trauma.

**Stiefler.** 124771; **Kraus.** 120824. **Neumann.** 122559; **Strämpell.** 124862-124863; **Zamazal.** 126010. Tabes dorsalis.

**Stursberg.** 124900. Gefäßreflexstörungen bei Syringomyelie.

**Stuurman.** 124910. Compressio medullae spinalis. (Holländisch.)

**Teissier, Duvoir et Schaeffer.** 125008. Eosinophilie locale méningée sans éosinophilie sanguine au cours d'une méningomyélite aiguë diffuse.

**Thomayer.** 125060. Tabikerehen.

**Vanyšek.** 125320. Spastische Pseudoparese mit Tremor.

**Weiss.** 125635. Tabiforme Erkrankung mit congenitalem Klumpfuß und progredienten Muskelatrophien.

## 2490 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

**Beck und Bikeles.** 116358. Ausbreitung des Reflexbogens im Rückenmark festgestellt vermittle Unter-suchung der Aktionsströme.

**Becker.** 116383. Förstersehe Opera-tion bei tabischen gastrischen Krisen.

**Budde.** 117052. Tropakokain und Suprarenin zur Rückenmarksbetäubung.

**Dusser de Barenne.** 117888-9. Wir-kung des Strychnins bei lokaler Applika-tion auf das Rückenmark. Angriffspunkt des Strychnins.

**Labeau.** 121001. Action des rayons X sur la moelle en voie de développe-ment.

**Oinuma.** 122713. Asphyktische Lähmung des Rückenmarkes strych-ninisiierter Frösche.

**Owen and Sherrington.** 122802. Strychnin reversal of reflexes.

**Singer.** 124515. Tabes und Trauma.

## MEDULLA OBLONGATA (BULB).

### 2500 GENERAL.

**Bonnier.** 116797. Régulation immé-diate de la tension artérielle par solli-citation des centres manostatiques bulbaires.

**Hoevell.** 119910. Reticular cells of the oblongata in vertebrates.

**Kehrer.** 120469. Lage der für die Innervation des Vorderarms und der Hand bestimmten Fasern in der Pyra-midenbahn des Menschen.

**Luna.** 121654. Ricerche istologiche sopra un nucleo riscontrato nel rombo-encefalo di *Sus scropha*.

**Marburg.** 121828; **Wallenburg.** 125516; Topische Diagnostik der Oblon-gata.

**Mestrom.** 122067. Variationen der Pyramidenkreuzung. (Holländisch.)

**Wertheimer et Dubois.** 125706. La durée de l'excitabilité de la sub-stance blanche centrale et des pyra-mides bulbaires, en particulier après arrêt de la circulation.

## 2510 THE BULBO - SPINAL ANIMAL.

**Winkler.** 125827. Sekundäre Hör-bahnen der Katze.

## 2520 CONDUCTION IN BULB.

**Brouwer.** 116964. Gehirn einer con-genital tauben Katze.

## 2550 OTHER CENTRES.

**Čirkovskij.** 117347. Pupillenreflex-centren in der Medulla oblongata. (Russ.)

**Huet.** 120041. Zwischenhirn und Halssympathicus. (Holländisch.)

**Lindhard.** 121411. Excitability of respiratory centre.

**Valkenburg, van.** 125300. Nucleus faeialis dorsalis, nucleus trigemini posterior, nucleus trochlearis posterior.

## 2580 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

**Baglioni e Vecchi.** 116172. Effetti della compressione di varie regioni dell'asse cerebro-spinale isolato di *Bufo vulgaris*.

**Bonnier.** 116795. Indépendance du bulbe droit et du bulbe gauche dans les réactions asthmatiques. 116798: Les centres organostatiques et la dérivation cutanée.

**Freystadt.** 118587. Kehlkopflähmung bei der Erkrankung der Medulla oblongata und das Semon'sche Gesetz. (Ungar.)

**Markelov.** 121881. Muskelatrophien bei der Myasthenie. (Russ.)

**Markowski.** 121887. L'influence de doses mortelles de nicotine sur les centres de la respiration, sur les centres vasomoteurs et cardiaques. (Polon.)

**Mestrom.** 122067. Variationen der Pyramidenkreuzung. (Holländisch.)

**Rovighi.** 123751. Di un tumore intrapontino.

**Thomayer.** 125062. Symptomatologie der Störungen des Pons Varoli.

## 2590 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

**Auer and Meltzer.** 116089. Effects of local applications of chloride and sulphate of magnesium upon the centers in the medulla compared with those of sodium chloride.

**Mathison.** 121936. Asphyxia on bulb.

**Robertson.** 123571. Influence of various substances, applied directly to the medulla oblongata, upon the respiratory rhythm in frogs.

## MID BRAIN.

### CORPORA QUADRIGEMINA.

### CORPORA GENICULATA.

### THALAMUS OPTICUS.

### CORPUS STRIATUM.

## 2600 GENERAL.

**Beyerman.** 116553. Thalamusfunktion.

**Bindewald.** 116615. Commissura intertrigemina im Amphibiengehirn.

**Blumenau.** 116693. Gehirnblutungen und Leitungsbahnen d. Corpus striatum. (Russ.)

**Borowiecki.** 116829. Brückengrau und die wichtigsten Verbindungen der Brücke.

**Bumke und Trendelenburg.** 117091. Pupillarreflexbahnen.

**Frenkel.** 118548. Die im Tectum opticum der Vögel entstehenden Bahnen.

**Head and Holmes.** 119499. Sensory disturbance from cerebral lesions.

**Holmes and Head.** 119966. Lesion of the optic thalamus with autopsy.

**Huet.** 120041. Zwischenhirn und Halssympathicus. (Holländisch.)

**Karplus und Kreidl.** 120114. Sympathicusleitung im Gehirn und Halsmark.

**Kosaka.** 120782. Zerebrale Trigeminiwurzel.

**Leyboff.** 121353. Nucleus caudatus.

**Marburg.** 121828; **Wallenberg.** 125516. Topische Diagnostik des Pons.

**Neiding.** 122491. Kerne des Diencephalon bei Säugetieren.

**Nikolaides und Dontas.** 122605. Wärmecentrum und Wärmepolypnoe.

**Pellizzi.** 122928. Histologie der Plexus chorioidei.

**Quensel.** 123291. Tektonik von Mittel- und Zwischenhirn des Kaninchens.

**Röthig.** 123607. Zur Phylogenese des Hypothalamus. 123607: Ein Faserzug am Boden des Recessus praeropticus bei den Amphibien.

**Rondoni.** 123654. Ophthalmoplegia bilateralis—pathol. histol. of mesencephalon.

**Sachs.** 123834. Relation of the thalamus to respiration blood pressure and blood supply of the spleen.

**Valkenburg, van.** 125302. Mesencephalic nucleus and root of the N. Trigemini. 125303: Vergleichende Anatomie des mesencephalen Trigeminianteils.

**Winkler.** 125826. A tumour in the pulvinar thalami optici. Vision of forms.

## CEREBELLUM.

## 2650 GENERAL.

**Franz.** 118535, 7. Studien an Knochenfischen. 118538: Mormyridenhirn.

## 2660 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

**Franz.** 118533. Kleinhirn in der vergleichenden Anatomie.

**Jakob.** 120178. Menschenhirn. Graue Kerne und Rinde.

**Laignel-Levassine.** 121030. Enclavement *post-mortem* de l'amygdale cérébelleuse dans le canal rachidien.

— et **Jonnesco.** 121030. Le chondriome de la cellule de Purkinje du cobaye.

**Vogt und Astwazaturow.** 125453.

## 2665 CONNECTIONS OF CEREBELLUM WITH OTHER PARTS OF NERVOUS SYSTEM.

**Beck und Bikeles.** 116362. Gegenseitige funktionelle Beeinflussung von Gross- und Kleinhirn.

**Hoestermann.** 119906. Efferente Kleinhirnbahnen beim Menschen.

## 2670 FUNCTIONS OF CEREBELLUM.

**Beck und Bikeles.** 116359. Gegenseitige funktionelle Beeinflussung von Gross- und Kleinhirn.

**Löwy.** 121559. Zur Lokalisation im Kleinhirn.

**Rothmann.** 123732.

## 2680 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

**Barany.** 116208. Beziehungen zwischen Vestibularapparat und Cerebellum.

**Bauer.** 116297. Regressive Veränderungen der Körnerzellen.

— und **Leidler.** 116307. Einfluss der Ausschaltung verschiedener Hirnabschnitte auf die vestibulären Augenreflexe.

**Biach und Bauer.** 116562. Physiologie der Kleinhirnseitenstrangsysteme.

**Borowiecki.** 116829. Das Brücken- und die wichtigsten Verbindungen der Brücke.

**Fickler.** 118258.

**Laignel-Lavastine et Pitulesco.** 121032-3; **Nageotte.** 122464. La déformation globuleuse homogène de certains éléments nerveux des paralytiques généraux.

**Spiller.** 124647. Displacement of the cerebellum from tumour of the posterior cranial fossa.

## CEREBRAL HEMISPHERES.

### 2700 GENERAL.

**Bühler.** 117055; **Groos.** 119115. Kinderpsychologie.

**Čelpanov.** 117258. Psychologie individuelle. (Russe.)

**Döllken.** 117724. Probleme in der Geschichte der Hirnlehre.

**Ebbinghaus.** 117904; **Wundt.** 125955, 7, 9; **Ziehen.** 126067; **Höffding.** 119880 (Polen). Lehrbücher d. Psychologie.

**Forel.** 118426. Psychologie et psychothérapie à l'université.

**Höfler und Witasek.** 119882. Psychologische Schulversuche. 3. Aufl.

**Kispert-Reutti.** 120550. Die Psyche ist eine Energieform.

**Lazurskij.** 121156-7. Psychische Fähigkeiten als biologische Funktionen. (Russ.)

**Mott et alii.** 122342. Motor localisation in the brain of the gibbon, correlated with a histological examination.

**Pawlow.** 122899. Naturwissenschaft und Gehirn.

**Reichardt.** 123402. Einige normale und krankhafte Vorgänge in der Hirnsubstanz.

**Révész.** 123480. Neuere Richtung der Tierpsychologie. (Ungar.)

**Tower.** 125148. Determination of dominance and the modification of behavior in alternative (Mendelian) inheritance, by conditions surrounding the germ cells at fertilization.

**Walter.** 125530. Gehirngewicht und Intelligenz.

**Wassermeyer.** 125552. Psychiatrie und Neurologie.

**Wirth.** 125861. Psychophysik.

## 2710 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

**Allers.** 115937. Chemie des senilen Gehirns.

**Balassa.** 116182. Markreifung des menschlichen Gehirns.

**Bayerthal.** 116334. Beziehungen zwischen Kopfgrösse und Intelligenz im schulpflichtigen Alter.

**Berger.** 116474. Lokalisation der kortikalen Hörzentren des Menschen.

**Bonne.** 116791. L'écorce cérébrale.

**Edinger.** 117937. Der Lobus parolfactorius. 117939: Bau der nervösen Zentralorgane des Menschen und der Tiere.

**Friedemann.** 118599. Cytoarchitektonik des Zwischenhirns der Cereopitheken: Thalamus opticus.

**Isenschmid.** 120111. Grosshirn-rinde der Maus.

**Jakob.** 120177. Vom Tierhirn zum Menschenhirn. 120718: Menschenhirn. Graue Kerne und Rinde.

**Jelenska-Macieszyna.** 120225. Auf- und absteigende Bahnen des hinteren Vierhügels beim Kaninchen.

**Korolkow.** 120778. Die obere (partielle) Pyramidenbahnenkreuzung (im Pons Varoli) und ihre Beziehungen zu den Kernen der Brücke und der Hirnnerven bei einigen Nagetieren und dem Menschen.

**Landau.** 121055. Individuelle, durch mechanischen Druck benachbarter Windungen verursachte Wachstumshemmungen an der Gehirnoberfläche.

**Lange.** 121070. Das Vorderhirn der Reptilien.

**Lévy-Valensi.** 121322. Corps calleux.

**Loewe.** 121537. Trennung weisser und grauer Hirnsubstanz.

**Löwenstein.** 121544. Faserung des Hinterhaupts- und Schläfenlappens (Sehstrahlung, unteres Längsbündel, Türkisches Bündel).

**Marinesco et Minea.** 121873. Nature des plaques séniles.

**Mauss.** 121956. Faserarchitektonische Gliederung des Cortex cerebri der anthropomorphen Affen.

**Minkowski.** 122180. Physiologie der Sehsphäre.

**Nissl.** 122608. Völlige Isolierung der Hirnrinde des Kaninchens beim neugeborenen Tiere.

**Röthig.** 123607. Die markhaltigen Faserzüge im Vorderhirn von *Necturus maculatus*. 123608. Zellanordnungen und Faserzüge im Vorderhirn von *Siren lacertina*.

**Scharpff.** 123989. Hirngewicht und Psychose.

**Schroeder.** 124229. Faserverlauf im Vorderhirn des Huhnes.

**Schuster.** 114990. Cell lamination of cortex cerebri of *Papio Hamadryas*.

**Snessarew.** 124566. Atypische progressive Paralyse der Irren, verbunden mit Entwicklung von Fibrillennetzen des Bindegewebes in der Hirnsubstanz.

**Terry.** 125019. Morphology of the pineal region in teleosts.

**Valkenburg.** 125301. Origin of the fibres of the corpus callosum and the psalterium. 125305: La substance blanche temporo-occipitale de l'homme.

**Vogelpoel.** 125443. Defekt des Lobus temporalis mit einigen dadurch bedingten Atrophien. (Holländisch.)

**Vogt.** 116154. La nouvelle division myéloarchitecturale de l'écorce cérébrale et ses rapports avec la physiologie et la psychologie. 125455: Myeloarchitektonik des Isocortex parietalis.

**Vries.** 125475. Die Zellen der Grosshirnrinde der Maus und die darin nach Durchschneidung des Corpus callosum auftretenden Veränderungen. (Holländisch.)

**Weygandt.** 125732. Hirnrindenveränderung bei Mongolismus, Kretinismus und Myxödem.

**Wojno.** 125893. Physiologische Hirnhernien.

## 2730 TRACTS CONNECTING WITH OTHER PARTS OF NERVOUS SYSTEM. (PROJECTION SYSTEMS.)

**Economo.** 117922. Dissoziierte Empfindungslähmung bei Ponsstumoren und die zentralen Bahnen des sensiblen Trigemini.

**Grzywo-Dąbrowski.** 119167. Tractus olfacto-mesencephalicus basalis der Maus und der Katze.

**Karplus und Kreidl.** 120414. Sympathieusleitung im Gehirn und Halsmark.

**Muskens.** 122432. Projektion der sensorischen Funktionen auf die Grosshirnrinde. (Holländisch.)

**Slonaker.** 124548. Cerebral localization.

**Valkenburg.** 125305. La substance blanche temporo-occipitale de l'homme.

**Vries.** 125475. Die Zellen der Grosshirnrinde der Maus und die darin nach Durchschneidung des Corpus callosum auftretenden Veränderungen. (Holländisch.)

## 2735 TRACTS OF ASSOCIATION AND COMMISSURES.

**Cameron.** 117178. Lamina terminalis—relation to fornix.

## 2740 FUNCTIONS.

**Bayerthal.** 116335; **Walter.** 125530. Beziehungen zwischen Hirngrösse und Intelligenz.

**Becher.** 116347. Gehirn und Seele.

**Beck und Bikeles.** 116359. Gegenseitige funktionelle Beeinflussung von Gross- und Kleinhirn.

**Kohlbrugge.** 120716. Kultur und Gehirn.

**Ruckhaber.** 123768. Mechanismus des menschlichen Denkens.

## 2750 LOCALISATION OF FUNCTIONS.

**Anerbach.** 116094. Lokalisation des musikalischen Talentes im Gehirn und am Schädel.

**Balassa.** 116182. Markreifung des menschlichen Gehirns.

**Bechterew.** 116354. Funktionen der Nervencentra.

**Brown and Sherrington.** 116971. Localisation in motor cortex of baboon.

**Feliciangeli.** 118227. Funzione del lobo frontale del cervello del cane.

**Mingazzini.** 122178. Linsenkernsyndrom.

**Monakow.** 122255, 7; **Nissl.** 122608. Lokalisation der Hirnfunktionen.

**Mott, Schuster and Sherrington.** 122342. Motor localisation in brain (Gibbon) with histological examination.

**Redlich und Bonvicini.** 123370. Klinische und anatomische Mitteilungen über das Fehlen der Wahrnehmung der eigenen Blindheit bei Hirnkrankheiten.

**Simpson and King.** 124512. Localisation of motor area in sheep.

**Stauffenberg.** 124693. Lokalisation der Apraxie.

## 2751 Motor Functions.

**Bauer.** 116304. Rechts- und Linkshändigkeit.

——— und **Leidler.** 116307. Einfluss der Ausschaltung verschiedener Hirnabschnitte auf die vestibulären Augenreflexe.

**Brodmann.** 116954. Lokalisation der motorischen Region in der Grosshirnrinde.

**Economo.** 117922. Dissoziierte Empfindungslähmung bei Ponstumoren. Die zentralen Bahnen des sensiblen Trigemini.

**Klehmet.** 120571; **Schaefer.** 123978; **Stier.** 124773. Linkshändigkeit.

**Lewandowsky.** 121323. Rechtshändigkeit bei einem Rechtshänder.

**Liepmann.** 121387. „Linkskultur“.

**Mingazzini.** 122178. Das Linsenkernsyndrom.

**Monakow.** 122254. Aufbau und Lokalisation der Bewegungen beim Menschen.

**Trendelenburg.** 125169. Reizlose vorübergehende Ausschaltung am Zentralnervensystem. Die Extremitätenregion der Grosshirnrinde.

## 2752 Sensory Functions.

**Berger.** 116474. Lokalisation der kortikalen Hörzentren des Menschen.

**Brodmann.** 116954.

**Brückner.** 116985. Lokalisation einiger Vorgänge in der Sehsinnschicht.

**Dufour.** 117855. Gehirnlokalisation einiger Gesichtsercheinungen.

**Eljasson.** 118017. Körperprüfung bei Hunden nach der Methode der bedingten Reflexe; Gehörzentrum der Hirnrinde. (Russ.)

**Head and Holmes.** 119499. Sensory disturbances from cerebral lesions.

**Henschen.** 119617; **Lenz.** 111938. Sehzentrum.

**Minkowski.** 122180-2. Physiologie der Sphäre.

**Muskens.** 122432. Projektion der sensorischen Funktionen auf die Grosshirnrinde. (Holländisch.)

**Rönne.** 123681. Bedeutung der makularen Aussparung im hemianopischen Gesichtsfelde.

## 2753 Aphasia, Agraphia and Allied Disorders. Physiology of Speech.

**Alexander.** 115912; **Gutzmann.** 119253; **Hoepfner.** 119896; **Villiger.** 125407. Sprachstörungen.

**Aronsohn.** 116033; **Fröschels.** 118644. Das Stottern.

**Berger.** 116473. Schreibstörungen.

**Berger.** 116475. Totalaphasie.

**Borchers.** 116808; **Frörup.** 118651. Lokalisation der Sprachzentren im Gehirn.

**Blosen.** 116685. Worttaubheit.

**Bregman.** 116930. Diagnostik der Nervenkrankheiten.

**Forster.** 118442. Isolierte Agraphie.

**Fröschels.** 118643. Gründe der Hör- und Sprachstörungen beim Kretinismus. Schilddrüsenbehandlung.

**Goldstein.** 118991; **Kleist.** 120586; **Stauffenberg.** 124693. Apraxie.

**Gutzmann.** 119249. Aphasie und Anarthrie.

**Haenlein.** 119297. Erkrankungen der Stimme (Phonasthenie). Stimm- bildung.

**Heilbronner.** 119540-1; **Pierre-Marie.** 123044; **Pussep.** 123287; **Todd.** 125116; **Ziffer.** 126069; **Dordi** und **Canestrini.** 117767; **Goldstein.** 118989. Aphasie.

**Klehmet.** 120571. Akute Linkshändigkeit bei katatonischer Pfropfhe- bephrenie.

**Müller.** 122408. Innervatorische Apraxie und apraktische Aphasie. (Holländisch.)

**Mysliveček.** 122443. Aphatische Störungen bei Epileptikern.

**Petrie.** 122973. Aphasia—Survey.

(q-13348)

**Pfeifer.** 123002. Zur Lokalisation der corticalen motorischen und sensorischen Aphasie und der id-okinetischen Apraxie.

**Richter.** 123507. Das Sprechen.

**Silvestri.** 124479; **Hagelstam.** 119306. Afasia motoria.

**Stekel.** 124726. Schreibstottern.

**Stern.** 124741. Die verschiedenen Formen der Stummheit.

**Torren.** 125138. Verhören, Versprechen, Verlesen und Verschreiben.

**Valkenburg.** 125305. La substance blanche temporo-occipitale de l'homme.

**Vix.** 125422. Beziehungen zwischen Apraxie und Agraphie.

**Warburg.** 125339. Angeborene Wortblindheit.

**Zahn.** 125998. Zentrale Störungen der Artikulation.

## 2754 Action on Viscera.

**Bonnier.** 116798. Les centres organostatiques et la dérivation cutanée.

**Müller.** 122385. Physiologie des vegetativen Nervensystems.

## 2755 THERMAL TROPHIC AND OTHER FUNCTIONS.

**Benders.** 116423. Das vasomotorische Zentrum in der Grosshirnrinde. (Holländisch.)

**Bonnier.** 116798. Les centres organostatiques et la dérivation cutanée.

**Čalustov.** 117176. Relation of the depressor nerve to the vasomotor centre. (Russ.)

**Jacobi.** QR. 3483. Hypophysis und Gehirnvtrikel als Teile des Wärmeregulationsapparates.

**Lewy.** 121344. Cerebrale Muskelatrophie.

**Münzer.** 113102. Cerebrale Lokalisation des Geschlechtstrieb.

**Nikol'skij.** 122606. Einfluss der Psyche auf die Haut. (Russ.)

**Sišlo.** 124521. Temperaturecentren der Hirnrinde und Schlafreflexe. (Russ.)

## 2780 TIME RELATIONS OF CENTRAL PROCESSES.

**Agazzotti.** 125870. Sul più piccolo intervallo di tempo percettibile nei processi psichici.

**Müller.** 122378. Ökonomie des Lernens bei geistesschwachen Personen.

**Ziffer.** 126069. Aphasie infolge von Hirnembolie endocardialen Ursprunges.

## 2790 MENTAL IMAGERY.

**Aveling.** 116111. Relations of thought process and percept in perception.

**Elsenhans.** 118037. Phantasie.

**Hirschlauff.** 119858. Psychologie und Hygiene des Denkens.

**Koffka.** 120712. Vorstellungen.

**Serog.** 124395. Wesen und der Entstehung des Gefühlslebens.

**Wundt.** 125955. Psychologie.

## 2800 ASSOCIATION OF IDEAS. THEORY OF REASONING.

**Abelson.** 115827. Measurement of mental ability of "backward" children.

**Alexander.** 115914. Foundation and sketch-plan of a conational psychology.

**Burt.** 117119. Experimental tests of higher mental processes and their relation to general intelligence.

**Dauber.** 117570. Bevorzugte Assoziationen und verwandte Phänomene.

**Findlay and others.** 118277. Mental and physical factors of education.

**Fränkel.** 118461. Urteilsfunktion und deren objektive Korrelate.

**Goett.** 118965. Assoziationsversuche an Kindern.

**Gregor.** 119060. Psychogalvanisches Phänomen.

**Gutzeit.** 119247. Rückläufige Assoziationen bei geistig Gesunden und Psychosen.

**Johnston.** 120269. M. Binet's method for the measurement of intelligence—some results.

**Kilian.** 120518. Assoziationen bei Maniakalischen. Diss.

**Kleppe.** 111291. Unterscheidung von epileptischen und katatonischen Zuständen, speziell aus den Assoziationen. Diss.

**Markus.** 121890. Assoziationen bei Dementia praecox.

**Peters.** 122962. Gefühl und Erinnerung.

**Read.** 123361. Function of relations in thought.

**Reinach.** 123422. Zur Theorie des negativen Urteils.

**Semon.** 124373. Assoziation als Teilerscheinung der mnemischen Grundgesetzlichkeit.

**Winch.** 125803. Relations between substance, memory and productive imagination in school children.

## 2810 MEMORY.

**Bühler.** 117054. Verfahren zur Untersuchung des Gedächtnisses für räumliche Beziehungen.

**Jesinghaus.** 120241; **Moede.** 122225; **Offner.** 122697; **Ranschburg.** 123327. Theorie des Gedächtnisses.

**Loeb.** 121508; **Luther.** 121665. Zur Lehre vom Farbgedächtnis.

**Müller.** 122368. Analyse der Gedächtnistätigkeit und des Vorstellungsverlaufes.

**Müller.** 122373. Lernen bei geistesschwachen Personen.

**Noack.** 122610. Retardiert; Amnesie.

**Oxner.** 122805. La mémoire et sa durée chez les poissons marins.

**Piéron.** 123042. Détermination de la période d'établissement dans les acquisitions mnémoniques.

**Prager.** 123220. Psychopathologie der Merkfähigkeitsstörungen.

**Ranschburg.** 123328. Das kranke Gedächtnis.

**Reichel.** 123405. Mnemische Erscheinungen und Hysterisis.

**Sleight.** 124546. Memory and formal training.

**Szymanski.** 124956. Änderung des Phototropismus bei Küchenschaben durch Erlernung.

**Watkins.** 125557. Beziehungen zwischen der Intelligenz und dem Lernen und Behalten.

**Winch.** 125803. Some relations between substance memory and productive imagination in school children.

## 2820 EMOTIONS, PLEASURE AND PAIN, THEIR EXPRESSIONS.

**Anton.** 115980; **Profé.** 123257. Ausdruck der Gemütsbewegungen beim gesunden und kranken Menschen und bei Tieren.

**Ballard.** 117185. What London children like to draw.

**Bechteren.** 116352. Biologische Entwicklung der Mimik.

**Chijs.** 117313. Sensibility to pain in the normal and the insane.

**Drozyński.** 117829. Atmungs- und Pulssymptome rhythmischer Gefühle.

**Friedmann.** 118615: Eifersucht.

**Ibrahim.** 120071. Respiratorische Affektkrämpfe im frühen Kindesalter.

**Jentsch.** 120239. Das musikalische Gefühl.

**Kohnstamm.** 120725. Willensfreiheit und Zielstrebigkeit.

**Leschke.** 121266. Körperliche Begleiterscheinungen seelischer Vorgänge.

**Moravesik.** 122285. Das psychogalvanische Reflexphänomen.

**Müller.** 122385.

**Rehwooldt.** 123393. Respiratorische Affektsymptome.

**Resnikow und Dawidenkow.** 123460. Plethysmographie des menschlichen Gehirns.

**Rutz.** 123815. Musik, Wort und Körper als Gemütsausdruck.

**Schmidt.** 124153. Schmerzphänomene bei den Haustieren.

**Udránszky.** 125245. Einheitswert des Schmerzgefühls. (Ungarisch.)

**Watt.** 125559. Aesthetic appreciation in children.

## 2840 ATTENTION AND VOLITION.

**Ach.** 115832. Willensakt.

**Alexander.** 115914. Sketch-plan of a conational psychology.

**Birnbaum.** 116642. Die krankhafte Willensschwäche.

**Breukink.** 116943. Untersuchungen mit dem Ergographen. (Holländisch.)

**Drever.** 117811. The kinds of attention.

**Grassi.** 119048. Einfache Reaktionszeit und Einstellung der Aufmerksamkeit.

**Kohnstamm.** 120725. Willensfreiheit und Zielstrebigkeit.

**Kollarits.** 120738. Trägheit, Fleiss und Nervosität. (Ungarisch.)

**Meyer.** 122096. The nervous correlate of attention.

**Motora.** 122334. Einübung von Aufmerksamkeit.

**Pfänder.** 122993. Motive und Motivation.

**Rignano.** 123636. Aufmerksamkeit. 123537: Dell'attenzione quale contrasto affettivo.

**Selz.** 124364. Willensakt und Temperament.

## 2850 CONSCIOUSNESS, SUBCONSCIOUSNESS, AND UNCONSCIOUSNESS.

**P.** Le subconscient.

**Bianchi.** 116566. La meccanica del cervello e la doppia coscienza.

**Freud.** 118558. L'analyse psychique. (Polon.)

**Geiger.** 118784. Das Bewusstsein von Gefühlen.

**Heym.** 119777. Entstehung der Bewusstseinsstörungen.

**Jones.** 120298. The waning of consciousness under chloroform.

**Kirfel.** 120541. Verhältnis des Bewusstseinsaktes zum bewussten Akt.

**Kohlhofer.** 120721. Gibt es unbewusste psychische Akte?

**Mach.** 121711. Les idées directrices de ma théorie de la connaissance dans les sciences naturelles.

**Schlegel.** 124090. Energetik und Bewusstsein.

**Schreiber.** 124214. Das Unterbewusstsein.

**Straub.** 124835. Bedeutung des Bewusstseins in der Theorie des Sehens. (Holländisch).

**Wiersma.** 116471. Bewusstseinszustände und Pulscurven. (Holländisch).

## 2860 MENTAL FATIGUE AND PRACTICE.

**Altschul.** 115942. Die geistige Ermüdung der Schulkinder.

**Bethge.** 116542; **Helwig.** 119584. Einfluss geistiger Arbeit auf den Körper.

**Bischoff.** 116647. Übungsfähigkeit und Ermüdbarkeit bei „geistiger“ und „körperlicher“ Arbeit.

**Friberger.** 118592. Prognose der Studienneurasthenie. (Schwedisch.)

**Kollarits.** 120738. Trägheit, Fleiss und Nervosität. (Ungar.)

**Lawson.** 121151. Mental fatigue in schools.

**Legendre et Piéron.** 121198. Effets de la fatigue musculaire sur les cellules du système nerveux central.

**Lobsien.** 121463. Einfluss des Antikenotoxin auf die Hauptkomponenten der Arbeitskurve.

**Lorentz.** QR. 3770; **Lobsien.** 121462a. Moderne Ermüdungsforschung.

**Major.** 121777. Die Ermüdung durch Arbeit und ihre Folgen.

**Martin.** 121913. The evidence of mental fatigue during school hours.

**Müller.** 122385.

**Ritter.** 123564. Ermüdungsmessungen.

**Schenck.** 124011. Physiologie der Übung und der Ermüdung.

**Sleight.** 124546. Memory and formal training.

**Winch.** 125804. Mental fatigue in day school children, as measured by arithmetical reasoning.

## 2870 SLEEP. HYPNOTIC CONDITIONS. SUGGESTION, CATAPLEXY, Etc.

**Bernheim.** 116503; **Forel.** 118428; **Cramer.** 117470; **Geijerstam.** 118786; **Isserlin.** 120116; **Schreider.** 124221 (Russ.) Définition et valeur thérapeutique de l'hypnotisme. Psychothérapie.

**Bouchard.** 116865. La théorie toxique du sommeil et de la veille.

**Claparède.** 117357-9; **Rieck.** 123521. L'hypnose.

**Dubois.** 117839. Mécanisme physiologique du sommeil normal.

**Ellis.** 118022. Dreams.

**Ferenczi.** 118234; **Freud.** 118559; **Hacker.** 119277; **Hahn.** 119326. Träume.

**Harris.** 119425. Insomnia in relation to types of sleep.

**Hirschstein.** 119860; **Hirschstein.** 119862. Zum Chemismus des Schlafes.

**Janet.** 120182. Les problèmes de la suggestion.

**Jones.** 120294. The therapeutic effect of suggestion.

**Kafka.** 120358. Freud's Lehre.

**Keller.** 120481. Neuere Literatur über Schlaf und Traum.

**Klehmets.** 120571.

**Leduc.** 121169. Der elektrische Schlaf.

**Legendre et Piéron.** 121198. Effets de la fatigue musculaire sur les cellules du système nerveux central. 121199, 121200. Sommeil.

**Middlemiss.** 122144. Hysteria treated by suggestion. Hypnotism.

**Mohr.** 122239. Benützung adäquater und inadäquater physikalischer und chemischer Reize in der Psychotherapie.

**Moravcsik.** 122285. Das psychogalvanische Reflexphänomen.

**Pförringer.** 123017. Zum Wesen des katatonischen Symptomenkomplexes.

**Piéron.** 123043. Problème expérimental du sommeil.

**Schmid.** 124128. Schlafen die Fische?

**Sišlo.** 124521. Temperaturcentren der Hirnrinde und Schlafreflexe (Russ.)

**Solomonov.** 124604. Bedingte thermische und Schlafreflexe. (Russ.)

**Thomayer.** 125063. Behandlung des Deliriums bei Abdominaltyphus.

**Trömner.** 125192. Motorische Schlafstörungen (speziell Schlaftrübe, Somnambulismus, Enuresis nocturna). 125194-5. Vorgänge beim Einschlafen.

**Vysušil.** 125481. Narkolepsie.

## 2875 INSTINCT.

**Hoffmann.** 119925. Reflex und Instinkt.

**Read.** 123350. Instinct, especially in solitary wasps.

## 2880 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

**Alzheimer.** 115945. Eigenartige Krankheitsfälle des späteren Alters.

**Ángyán.** 115975. Symmetrische Gliomatose der Grosshirnhemisphaeren. (Ungar.)

**Astvacaturov.** 116076 (Russ.) ; **Kafka.** 120358. Die Freud'sche Theorie.

**Bauer.** 116303. Beziehungen einiger Blutdrüsen zu Erkrankungen des Nervensystems.

**Bauer und Leidler.** 116307. Einfluss der Ausschaltung verschiedener Hirnabschnitte auf die vestibulären Augenreflexe.

**Baugh.** 116318. Observations of indoxyl in the urine of epileptics.

**Bayerthal.** 116337. Erziehungsbegriff in der Neuro- und Psychopathologie.

**Berndt.** 116495 ; **Klepper.** 120591 ; **Koztowski.** 120807 (Polish) ; **Macieszka.** 121717 (Polish) ; **Nieuwenhuyze.** 122596 (Holl.) ; **Paggi.** 122817 ; **Polet.** 123135 **Rubeška.** 123757 (Čechisch) ; **Šeptolič-Chercesko.** 124383 (Russ.) ; **Tél.** 125009 (Ungar.) Epilepsie.

**Betz.** 116547. Klassifikation der funktionellen Neurosen. (Holländisch.)

**Bianchi.** 116565. La sindrome parietale.

**Biehl.** 116585. Totale transitorische Amaurose als Begleiterscheinung einer Meningoencephalitis serosa ex otitide.

**Bodganfy.** 116743. Durch grossen Luftdruck verursachter Schlaganfall. (Ungarisch.)

**Bolten.** 116769. De la presbyophrénie (Wernicke) (la forme sénile de la psychose de Korsakow).

**Bornstein. A.** 116818. Atmung der Geistes- und Nervenkranken.

**Bornstein, M.** 116825. Psychotische Zustände bei Degenerativen.

**Borowiecki.** 116829. Das Brücken-  
grau und die wichtigsten Verbindungen  
der Brücke.

**Braun.** 116918. Psychotherapie der  
Neurasthenie nach Dubois.

**Bumke.** 117089. Pupillenstörungen  
bei Geistes- und Nerven-Krankheiten.

**Butenko.** 117149. Bedeutung der  
Ehrlichschen Dimethylamidobenzaldehydreaktion in der Klinik der psychischen Krankheiten.

**Chislett.** 117321. Syphilis and congenital mental defects.

**Heveroeh.** 119766. Störungen des  
Ichbewusstseins.

**Claude et Loyez.** 117364. Les pigments dérivés de l'hémoglobine dans les foyers d'hémorragie cérébrale ; leur présence dans les cellules nerveuses.

**Dannemann.** 117564. Die erbliche  
Veranlagung zu Geistesstörungen und  
Neurosen.

**Deák.** 117585. Durch *Ascaris lumbricoides* verursachte Pyromanie. (Ungarisch.)

**Devine.** 117657. The pathogenesis of  
a delusion.

**Donath.** 117756. Psychotherapeutische Richtungen. 117757. Die  
vererbte Dipsomanie.

**Dutoit.** 117896. Genese der Stauungspapille ; 117898. Familiäre amaurotische Idiotie.

**Economo.** 117922. Dissoziierte  
Empfindungslähmung bei Postumoren.

**Eulenburg.** 118128. Sadismus und  
Masochismus.

**Finger.** 118284. Neurorezidive.

**Fischer.** 118329. Ist „Moral insanity“  
eine selbstständige Krankheit ? (Ungar.)

**Fischer.** 118339. Anatomische  
Grundlage der Athétose double und  
der posthemiplegischen Bewegungs-  
störung überhaupt.

**Flinker.** 118387. Pathonegese des  
Kretinismus.

**Fortuyn.** 118444. Cortex cerebri,  
deaf mutism.

**Freud.** 118556. Cysticercus cerebri  
mit Korsakoff'schem Symptomenkomplex.

- Garnett.** 118747. Deviation of complement in cases of so-called idiopathic epilepsy.
- Giliarovskij.** 118877. Gefäßveränderungen bei der Porencephalie. (Russ.)
- Gjorgjevic.** 118893. *Streptothrix*-Erkrankungen des Menschen.
- Goldstein.** 118991. Aprasie.
- Hammond.** 119375. Peculiar nucleolar and cell alterations in the ganglion cells of the cerebral cortex.
- Hart.** 119429. Psychological conception of insanity.
- Haškovec.** 119457. „Psychasthenische Zustände.“
- Heller.** 119574. Halbseitige spastische Hemiplegie.
- Herzog.** 119700. Meningomyelitis syphilitica atypica. (Ungar.)
- Hintze.** 119816; **Rehm.** 123387. Mongoloide Idiotie.
- Hudovernig.** 120026. Geheilter Fall der durch Autointoxikation entstandenen akuten Geistesirre. 120027: Hysteriforme Symptome in Anfangsstadium organischer Nervenaffektionen. (Ungar.)
- Jolly.** 120285. Chorea minor und Choreapsychosen.
- Juschtschenko.** 120349. Fermentative Prozesse bei Geisteskranken.
- Kilian.** 120518. Assoziationen bei Maniakalischen. Diss.
- Klewe-Nebenius.** 120592; **Markus.** 121890; **Schroeder.** 124223. Dementia praecox.
- Kocher.** 120659. Veränderungen des Gehirns bei *Cysticercus racemosus*.
- Köhler.** 120674. Tuberkulose und Psyche.
- König.** 120689. Nach Blitzschlag auftretende psychische Störungen.
- Koenigstein.** 120700. Parasyphilitische Erkrankungen im Kindesalter.
- Kollarits.** 120738. Trägheit, Fleiss und Nervösität. (Ungar.)
- Kröber.** 120873. Zusammenhang der Syphilis mit der Idiotie.
- Löwenstein.** 121544. Faserung des Hinterhaupts- und Schläfenlappens.
- Luedke und Orudžiev.** QR. 3781. Reaction von Much und Holzmänn. (Russ.)
- McCampbell and Rowland.** 121692. Diagnosis of general paralysis of the insane.
- Marie.** 121856. Propriétés des albuminoïdes du cerveau.
- Marinesco.** 121866, 73. Structure des plaques dites "séniles" dans l'écorce cérébrale des sujets âgés et atteints d'affections mentales.
- Mattaueschek.** 121942. Porio-manische Zustände.
- Mattirolo.** 121945. Dolori di origine centrale.
- Mengelle.** 122050. Les glandes à sécrétion interne en pathologie mentale.
- Mercier.** 122056. Conduct and its disorders.
- Mignot et Marchand.** 122151. Mode de développement de la dégénérescence amyloïde dans le cerveau.
- Monse.** 122269. Hyperthermie nach Gehirnoperationen. Diss.
- Morton.** 122324. Biochemical examination of the cerebrospinal fluid in cases of mental disease.
- Mott.** 122335. Congenital syphilis and feeble-mindedness. 122336: Relation of head injury to nervous disease.
- Näcke.** 122446. Einfluss von Schwangerschaft auf chronische Psychose.
- Nonne.** QR. 4026. Cobrareaktion bei der multiplen Sklerose.
- Oppenheim.** 122745. Dauerschwindel (Vertigo permanens).
- Pap.** 122838. Idiopathischer Hydrocephalus acutus internus.
- Paton and Holmes.** The pathology of papilloedema.
- Peretti.** 122942. Simulation von Geisteskrankheit.
- Petersenn.** 122965. Klinisch-psychologische Untersuchungstechnik nach Heilbronner's Methode. (Russ.)
- Petrina.** 122974. Ein Sarkom des linken Stirnlappens.
- Pighini.** 123055. Menge Cholesterins und Oxycholesterins des Serums bei Geisteskrankheiten.
- Placzek.** 123090.

**Prager.** 123220. Psychopathologie der Merkfähigkeitsstörungen.

**Redlich.** 123368. Das Fehlen der Wahrnehmung der eigenen Blindheit bei Hirnkrankheiten.

**Reichardt.** 123403. Todesursachen bei Hirnkrankheiten. 123404: „Hirnschwellung“.

**Reinhard.** 123427. Rentenkampf-hysterie.

**Rohde.** 123612. Assoziationsvor-gänge bei Defektpsychosen.

**Rosenberg.** 123671. Gewisse Regelmässigkeiten der Perseveration.

**Rosenstein.** 123692. Merkfähigkeit bei den Trinkern. (Russ.)

**Rosental.** 123697. Pseudotumor cerebri.

**Rüdin.** 123778. Zusammenhang zwischen Geisteskrankheit u. Kultur.

**Saar und Canestrini.** 123823. Sellare Palliativtrepanation.

**Scharpff.** 123989. Hirngewicht und Psychose.

**Schönfeld.** 124192. Suizid und Automutilation.

**Schottin.** 124209. Phosphorarmut der Rindenzentren Ursache der Mi-gräne.

**Schröder.** 124224. Das Fischersche Plague im Gehirn.

**Schürer und Strasmann.** QR. 4358. Physiologie des anaphylaktischen Shocks.

**Sewell and McDowall.** 124401. Bacteriological investigation of the blood in insanity.

**Simchowicz.** 124480. Histologi-sches über senile Demenz.

**Snessarew.** 124566. Progressive Paralyse der Irren.

**Stertz.** 124752. Periodisches Schwanken der Hirnfunktion.

**Stransky.** 124818-9. Theorie des manisch-depressiven Irreseins.

**Tomaschny.** 125125. Ernährung einer Geisteskranken mittels der Schlundsonde.

**Ulrich.** 125264. Encephalitis acuta haemorrhagica.

**Valek.** 125294. Heilbarkeit der funktionellen Geistesstörungen.

**Versmée.** 125372. Troubles vaso-moteurs et trophiques dans l'hémi-plégie d'origine cérébrale.

**Vogelpoel.** 125443. Defekt des Lobus temporalis mit einigen dadurch bedingten Atrophien. (Holländisch.)

**Vogt.** 125450. Idiotia thymica. 125452: Angeborenen Defekte und Entwicklungsstörungen des Gehirns.

**Wassermeyer.** 125552. Psychiatrie und Neurologie.

**Weil und Kafka.** QR. 4659. Hä-molysingehalt der Cerebrospinalflüssig-keit bei akuter Meningitis und pro-gressiver Paralyse.

**Weygandt.** 125731-2. Hirnverän-derungen bei jugendlich Abnormen bei Mongolismus, Kretinismus und Myxödem.

**Wiener.** 125768. Reaktion des Paralytikerharnes mit Liquor Belostii.

**Zingerle.** 126088. Einseitiger Schlafenlappendefekt beim Menschen.

## 2890 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

**Aussendorf.** 116101. Encephalo-pathia saturnina.

**Beier.** 116408. Wirkungen der Röntgen- (und Radium-) Strahlen auf das Zentralnervensystem. Diss.

**Bischoff.** 116646. Starkstrom-verletzung. Die Restitutionsreihe der geistigen Störungen.

**Bonhoeffer.** 116789. Alkohol-, Alkaloid- und andere Vergiftungspsy-chosen.

**Breukink.** 116943. Féré's Unter-suchungen mit dem Ergographen. (Holl.)

**Busch.** 117136. Einfluss des Alkohols auf Klarheit und Umfang des optischen Bewusstseins.

**Donath.** 117758. Schlafmittel. (Ungar.)

**Giese.** 118858. Psychische Störun-gen nach Kohlenoxydvergiftungen.

**Göring.** 118958. Vergleichende Messung der Alkoholwirkung.

**Hausmann.** 119488. Giftige Wir-kung des Methylalkohols.

**Heuser.** 119764. Neurotropie und Depotwirkung des Salvarsans.

**Higier.** 119788. Kokainismus.

**Hirschfeld.** 119843. Wirkung des Vasotonin auf die Blutzirkulation im menschlichen Gehirn. 119844: Die Beeinflussung der Hirngefäße durch chemische, physikalische und psychische Reize.

**Hoffmann.** 119932. Innervation des Muskels bei Grosshirnreizung.

**Horsley and Finzi.** 120010. Effect of filtered radium rays on brain.

**Jacobj.** QR. 3483. Hypophysis und Gehirnvtrikel als Teile des Wärme-regulationsapparates.

**Jentsch.** 120209. Musik und Nerven.

**Lanquin.** 121140. De l'emploi du nucléinate de soude dans la thérapeutique des maladies mentales.

**Leduc.** 121169. Der elektrische Schlaf.

**Marchiafava et alii.** 121836. System-Degeneration der Kommissurbahnen des Gehirns bei chronischem Alkoholismus.

**Marguliés.** 121853. Stichverletzung des Tractus opticus.

**Meier.** 122008. Psychische Wirkungen von Brom und Chlor.

**Michálek.** 122130. Einfluss von meteorologischen Faktoren auf epileptische Insulte.

**Moll.** 122246. Kraepelins Experimente mit kleinen Alkoholdosen.

**Mott.** 122340. Alcohol and insanity.

**Myslivček.** 122442. Anwendung des Bromfersans bei Neurosen.

**Pel.** 122925. Tabakpsychose.

**Schmidtman.** 124159. Einfluss des Alkohols auf den Ablauf der Vorstellungen.

**Stierlin.** 115474. Nervöse und psychische Störungen nach Katarophen.

**Taussig.** QR. 4520. Biologische Methoden in der Diagnostik der Geistes- und Nervenkrankheiten.

**Trendelenburg.** 125169. Vorübergehende Ausschaltung am Zentralnervensystem.

**Turner and George.** 125238. Effect of X rays on growing brains.

## NUTRITIVE AND PROTECTIVE MECHANISMS OF CENTRAL NERVOUS SYSTEM.

### 2900 GENERAL.

**Bruce and Dawson.** 116979. Lymphatics of spinal cord.

**Henschen.** 119617. Circumscribed Nutritionsgebiete im occipitallappen und die Lehre vom Schzentrum.

**Rachmanov.** 123304. Verbreitungsweise der Toxine im Nervensystem. (Russ.)

### 2910 MEMBRANES AND PROTECTIVE STRUCTURES OF BRAIN AND CORD.

**Hworostuchin.** 120065. Bau des Plexus chorioideus.

**Kramer.** 120814. Function of the choroid gland (choroid plexures) of the cerebral vesicles and its relation to the toxicity of the cerebro-spinal fluid.

**Tetens Hald.** 125022. Permeabilität der Leptomeningen, besonders Hexamethylentetramin gegenüber.

**Weil and Kafka.** 125602. Durchgängigkeit der Meningen besonders bei der progressiven Paralyse.

**Yoshimura.** 125985. Histochemisches Verhalten des menschlichen Plexus chorioideus. (Plexussekrektion.) (Jap.)

### 2930 CEREBRO-SPINAL FLUID.

**Aubry.** 116084. Le syndrome de coagulation massive du liquide céphalo-rachidien.

**Beltz.** 116418. Liquoruntersuchungen: Nonne-Apeltische Reaktion.

**Bertelsen and Bisgaard.** 116515; **Boas and Lind.** 116707; **Kalka.** 120359; QR. 3525; **Letsche.** 121281; **Mayerhofer and Neubauer.** 121986; **Pappenheim.** 122852; **Simon.** 124486; **Szesci.** 124946. Untersuchung des Liquor cerebrospinalis.

**Bonnotte.** 116800; **Chauffard.** 117293; **Ciua.** QR. 2972; **Javal.** 120220. Composition du liquide céphalo-rachidien.

**Boveri.** 116879. Tension du liquide céphalo-rachidien. 116880: La réaction de Butenko dans le liquide céphalo-rachidien.

**Geissler.** 118791. Methode zur Bestimmung pathologischer Zellvermehrung im Liquor cerebrospinalis.

**Hess.** 119722. Glykosidspaltung durch Gehirn.

**Hough and Lafora.** 120015. Cerebro-spinal fluid in acute anterior poliomyelitis.

**Kajiwaru.** 120374. Cholin in cerebro-spinal fluid. (Japanese.)

**Margulies.** QR. 3832. Aktivität des Liquor cerebrospinalis.

**Nieden.** 122588. Lumbalpunktion: Befunde bei Kachexie.

**Reichmann.** 123413; **Seige.** 124341. Physiologie und Pathologie des Liquor cerebrospinalis.

**Schnitzler.** 124181. Zur Differentialdiagnostischen Bedeutung der isolierten Phase-J-Reaktion in der Spinalflüssigkeit.

**Stertz.** 124753; **Röpke.** 123602. Bedeutung der Lumbalpunktion für die Diagnose von Gehirn- und Rückenmarkskrankheiten.

**Stursberg.** 124902.

**Tetens Hald.** 125022. Permeabilität der Leptomeningen.

**Weil und Kafka.** QR. 4659. Hämolysegehalt der Cerebrospinalflüssigkeit bei akuter Meningitis und progressiver Paralyse.

## 2945 CIRCULATION.

**Cavazzani.** 117251. Effetti della legatura delle carotidi comuni associata al taglio bilaterale del simpatico cervicale nel coniglio.

**Glamser.** 118905. Beeinflussung der Hirnzirkulation durch Bäder.

**Resnikow und Dawidenkow.** 123460. Plethysmographie des menschlichen Gehirns.

**Stadler.** 124667. Wichtige Arbeiten über Herz- und Gefäßkrankheiten.

## 2950 CEREBRAL PRESSURE.

**Dutoit.** 117896. Neuere Anschauungen über die Genese der Stauungspapille.

**Lehmann.** 121210. Symptomatologie der chronischen Hirndrucksteigerung. Diss.

**Rosental.** 123697. Befunde beim sog. Pseudotumor cerebri.

## 2980 PATHOLOGICAL CONDITIONS. CONCUSSION. COMPRESSION.

**Beltz.** 116418. Liquoruntersuchungen: Nonne-Apeltsehe Reaktion.

**Bezdék.** 116559. Meningitis spinalis luetica.

**Biehl.** 116585. Totale transitorische Amaurose als Begleiterscheinung einer Meningoencephalitis serosa ex otitide.

**Bonnotte.** 116800. Variations du taux de l'urée dans le liquide céphalo-rachidien au cours de l'urémie.

**Boveri.** QR. 2868. Le liquide céphalo-rachidien dans la pellagre.

**Daniélopou et Iancovescu.** 117561. La réaction au taurocholate dans les méningites.

**Dutoit.** 117895. Die Heine-Medinsche Krankheit.

**Favorsky.** 118197. Rückenmarksflüssigkeit bei Nervenkranken. (Russ.)

**Gjorgjevic.** 118893. *Streptothrix*-Erkrankungen des Menschen.

**Herzog.** 119700. Meningo-nyelitis syphilitica atypica. (Ungarisch.)

**Hess.** 110410. Elimination of bacteria from the blood through the wall of the intestine.

**Janssens.** 120203. Alzheimer Krankheit.

**Koenigstein.** 120700. Parasyphilitische Erkrankungen im Kindesalter.

**Lankašová.** 121098. Geburt bei Paraplegie.

**Morton.** 122324. Biochemical examination of the cerebro-spinal fluid in cases of mental disease.

**Netter et Gendron.** 122512. Insignificance des réactions méningées à la suite des injections intra-rachidiennes de sérum chez les sujets atteints de méningite tuberculeuse.

**Nieuwenhuyze.** 122597. Tuberöse Hirnsklerose.

**Paton and Holmes.** 122880. Pathology of papilloedema.

**Pokorný.** 123117. Erworbener Hydrocephalus.

**Prašek und Zatelli.** 123221. Die durch tierpathogene Bazillen der Influenzagruppe hervorgerufenen citrigen Meningitis.

**Remlinger.** 123453. Ménigite cérébro-spinale purulente aseptique.

**Schlesinger.** 124104. Pneumokokken-Meningitis und ihre Prognose.

**Schols.** 124195. Diccephalus und Meningocoele. (Holländisch.)

**Seige.** 124341. Pathologie des Liquor cerebrospinalis.

**Teissier et alii.** 125008. Eosinophilie locale méningée sans éosinophilie sanguine au cours d'une méningomyélite aiguë diffuse.

**Ulrich.** 125264. Encephalitis acuta haemorrhagica.

**Wada und Matsumoto.** 125492. Liquor cerebrospinalis bei Geisteskrankheiten.

**Winkler.** 125828. Meningocoele traumatica spuria.

## 2985 ISCHÆMIA. HÆMORRHAGE, Etc.

**Blumenau.** 116693. Gehirnblutungen und Leitungsbahnen d. Corpus striatum. (Russ.)

## 2990 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

**Glamser.** 118905. Beeinflussung der Hirnzirkulation durch Bäder.

**Mass.** 120675. Besondere Form der Encephalopathia saturnina (Meningitis serosa).

**Riche et Mestrezat.** 123501. Le liquide céphalo-rachidien dans la rachinovascularisation.

**Sicard et Bloch.** 124436. Perméabilité méningée à l'arsénobenzol.

**Stein.** 124708. Zirkulationsverhältnisse im Schädelinneren bei venöser Stauung: Ohrgeräusche. 124709: Wirkung der Bierschen Stauungshyperämie bei nicht eiterigen Ohrerkrankungen.

**Stursberg.** 124899. Einfluss von Kältereizen auf den Liquordruck und die Gehirngefäße. 124902: Cerebrospinalflüssigkeit.

## THE SENSES.

### SENSATION IN GENERAL.

#### 3000 GENERAL.

**Becher.** 116347. Gehirn und Seele.

**Bühler.** 117055; **Dyroff.** 117900. Kinderpsychologie.

**Čelpanov.** 117258. Psychologie individuelle. (Russe.)

**Dunlap.** 117876. Visual sensations from the alternating magnetic field.

**Dyroff.** 117901; **Ebbinghaus.** 117904; **Höffler und Witasek.** 119882; **Wundt.** 125955-7, 9; **Ziehen.** 126067. Lehrbücher der Psychologie.

**Fauser.** 118195. Psychologie der Sinnesestäuschungen.

**Forel.** 118426. La psychologie et la psychothérapie à l'université.

**Henmon.** 119601. Time of perception as a measure of differences in sensations.

**Holmes.** 119967. The beginnings of intelligence.

**Holt.** 119977. Ocular nystagmus and localization of sensory data during dizziness.

**Kispert-Reutti.** 120550. Sinnesorgane sind Energietransformatoren.

**Köhler.** 120678. Bibliographie der Literatur d.-J. 1910 über Psychologie.

**Lazursky.** 121156-7. Psychische Fähigkeiten als biologische Functionen. (Russ.)

**Loeb.** 121484. The significance of tropisms for psychology.

**Révész.** 123480. Die neuere Richtung der Tierpsychologie. (Ungarisch.)

**Schaefer.** 123977. Taubstummenbildung.

**Serog.** 124395. Entstehung des Gefühlslebens.

**Trzebiński.** 125213. Remarques sur le problème psychophysique. (Polon.)

Wirth. 125861. Psychophysik.

Wundt. 125956. Menschen- und Tierseele.

### 3010 THE WEBER-FECHNER LAW.

Desroche. 117633. Une interprétation de la loi de Weber-Fechner.

Lasareff. 121119. Weber-Fechner'sches Gesetz. Einfluss der Grösse des Gesichtsfeldes auf den Schwellenwert der Gesichtsempfindung.

### 3020 SPECIFIC NERVE ENERGY.

Minkowski. 122179. Zur Müllerschen Lehre von den spezifischen Sinnesenergien.

Schönberg. 124184. Beziehungen zwischen der Quantität des Reizes und der Qualität der Empfindung.

### 3031 Classification and Analysis of Sensations.

Brentano. 116938. Klassifikation der psychischen Phänomene.

Mach. 121712. Analyse der Empfindungen und das Verhältnis des Physischen zum Psychischen.

Paulsen. 122891. Psychophysiologische Erkenntnistheorie Th. Ziehens. I. Der psychologische Begriff der Empfindung.

Schaefer. 123977. Sinnespsychologische Untersuchungsmethodik.

Watt. 125560. The elements of experience and their integration: or modalism.

Wernick. 125693. Empfindung, Wahrnehmung und Vorstellung.

### 3032 General Sensibility.

Petrén. 122970. Bahnen der Sensibilität im Rückenmarke.

Schönberg. 124184. Beziehungen zwischen der Quantität des Reizes und der Qualität der Empfindung.

### 8033 Sensory Fatigue.

Martin. 121913. Evidence of mental fatigue during school hours.

### 3034 Fusion of Sensations.

Dufour et Verain. 117862. Quelques phénomènes d'optique physiologique.

### 3035 Pain and Hyperæsthesia.

Pandolfi. 122825. Modificazioni della sensibilità dolorifica in gravidanza.

Udránszky. 125245. Einheitswert des Schmerzgefühls. (Ungarisch.)

Wilms. 125794. Schmerzempfindung innerhalb der Bauchhöhle.

### 3038 Other Sensations (*e.g.*, Visceral Sensations, Etc.).

Albu. 115894. Sondernernährung und Sättigungsgefühl.

Engelhorn. 118081. Sensibilität der Bauchorgane.

Head and Holmes. 119499. Sensory disturbances from cerebral lesions.

Hertz. 119668. Sensibility of alimentary canal.

Miller. 122157. Visceral sensation: the stomach.

Müller. 122385.

Sternberg. 124745. Physiologie des Kitzelgefühls. 124747: Physiologische Grundlage des Hungergefühls. 124748: Der Appetit in der exakten Medizin.

Wilms. 125794. Schmerzempfindung innerhalb der Bauchhöhle.

### 3039 SYNÆSTHESIA.

Myers. 122439. Synaesthesia.

### 3040 INDIVIDUAL AND RACIAL DIFFERENCES OF SENSATIONS IN MAN.

Pear. 122902. Classification of observers as "musical" and "un-musical."

### 3045 SENSATIONS OF ANIMALS.

Parker. 122861. Influence of the eyes, ears, and other allied sense organs on the movements of *Mustelus canis* (Mitchill).

### 3050 PERCEPTUAL PROCESSES.

Aveling. 116111. Relations of thought process and percept in perception.

**Conrad.** 117439. Wahrnehmung und Vorstellung.

**Minnemann.** 122184. Differenz der Wahrnehmungsgeschwindigkeiten von Licht- und Schallreizen.

**Watt.** 125560. Elements of experience and their integration : or modalism.

### 3060 GENERAL PERCEPTION OF SPACE.

**Birchenough.** 116620. Psychological bases of school geography.

**Ettlinger.** 118124. Entwicklung der Raumschauung bei Mensch und Tier.

**Jaensch.** 120161.

**Jelgersma.** 120226. Die Raumlehre Heymans in Beziehung zu seiner Metaphysik. (Holländisch.)

### 3065 PERCEPTION OF TIME.

**Pauwels.** 122893. Lehre vom optischen Zeitsinn. Diss.

### 3080 GENERAL PATHOLOGICAL CHARACTERS OF DISORDERED SENSATION.

**Goldscheider.** 118982. Hautsensibilität.

**Holmes, Gordon and Head.** 119966. Lesion of the optic thalamus.

**Jaspers.** 120215. Analyse der Trugwahrnehmungen.

**Tél.** 125009. Epileptische Euthymie und Euthymopraxie. (Ungar.)

### 3081 ANAESTHESIA.

(See 9195).

### 082 ILLUSIONS AND HALLUCINATIONS.

**Heveroch.** 119767. Psychologische Analyse der Halluzinationen, Wahnideen und Obsessionen.

**Jaspers.** 120214-5. Die Trugwahrnehmungen.

**Stransky.** 124820. Unilaterales Gedankenecho.

**Taylor.** 125001. Physiologische Grenzen der Gesichtshalluzinationen.

### 3090 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

**Bohn.** 116751. Action comparée des acides et des alcalis sur les êtres vivants.

**Chalupecký.** 117277. Radiumwirkung auf den Schapparat.

**Hellpach.** 119576. Wetter, Klima und Landschaft in ihrem Einfluss auf das Seelenleben.

### CUTANEOUS SENSES.

#### 3100 GENERAL.

**Bauer.** 116301. Schwereempfindung.

**Head and Holmes.** 119499. Sensory disturbance from cerebral lesions.

**Ponzo.** 123169. Zirkel für die Bestimmung der simultanen Raumschwellen der Körperhaut. 123172: Neue Apparate für die Demonstration von Täuschungen im Gebiete der Hautempfindungen.

#### 3110 STRUCTURE, DEVELOPMENT, AND DISTRIBUTION OF END ORGANS.

**d'Antona.** 117566. Connettivo lamellare.

**Duccheschl.** 117842.

**Schumacher.** 124280. Bau und Funktion der Lamellenkörperchen.

**Tretjakoff.** 125174. Nervenendigungen an den Sinushaaren des Kindes.

#### 3130 THE SENSE OF PRESSURE AND TOUCH.

**Basler.** 116269. Verschmelzung zweier nacheinander erfolgender Tastreize.

**Cook und Frey.** 117444. Einfluss der Reizstärke auf den Wert der simultanen Raumschwelle der Haut.

**Frey.** 118583. Einwirkung gleichzeitiger Druckempfindungen aufeinander.

**Goldscheider.** 118982. Hautsensibilität.

**Kiesow.** 120514. Versuche von Weber und Szabadföldi über Temperatur.

**Killian.** 120520. Sensibilitätsprüfung der Nasenschleimhaut.

**Kunz.** 120973. Zum „Ferngefühl“ als Hautsinn.

**Lurie.** 121658. Effect of a constant stimulus upon touch localization.

**Sternberg.** 121745. Die Physiologie der Kitzelgefühle.

**Willis und Urban.** 125793. Psychometrische Funktionen im Gebiete der Gewichtsempfindungen.

**Wintrebert.** 125857. L'absence de réaction motrice à la suite d'excitations artificielles du système nerveux latéral chez les tétards d'Anoures.

### 3140 THE SENSE OF TEMPERATURE.

**Goldscheider.** 118980. Henry Heads Lehre vom Temperatursinn der Haut. 118982: Hautsensibilität.

**Kiesow.** 120514. Versuche nach welchen einer Hautstelle aufliegende Gegenstände von gleicher Grösse nicht gleich schwer empfunden werden, wenn ihre Temperaturen gewisse Unterschiede aufweisen.

**Minor.** 122186. Ein neuer Thermoästhesiometer mit Mischvorrichtung.

**Siebrand.** 124447. Kältesinn.

### 3150 LOCALISATION.

**Cook und Frey.** 117444. Einfluss der Reizstärke auf den Wert der simultanen Raumschwelle der Haut.

**Frey.** 118583. Einwirkung gleichzeitiger Druckempfindungen aufeinander.

**Lurie.** 121658. Effect of a constant stimulus upon touch localization.

**Ponzo.** 123168. Apparat zur Bestimmung der beim Lokalisieren von Hautempfindungen begangenen Fehler (Dermolokalimeter).

### 3180 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

**Dutoit.** 117896. Stauungspapille.

**Head and Holmes.** 110199. Sensory disturbances from cerebral lesions.

### 3190 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

**Iwanoff.** 120128. Sensibilität des Kehlkopfes.

## SENSE OF MOVEMENT.

### 3200 GENERAL.

**Ziehen.** 126066. Methoden zu Prüfung der kinästhetischen Empfindungen (des sog. „Muskelsinnes“).

### 3230 SENSATIONS OF ACTIVE AND PASSIVE MOVEMENTS. SENSE OF EFFORTS.

**Bauer.** 116304. Abschätzung von Gewichten unter physiologischen und pathologischen Verhältnissen.

**Mulder.** 122406. The fusion of sensations of rotation.

### 3250 FATIGUE.

**Abbott and Gildersleeve.** QR. 2626. Influence of muscular fatigue and of alcohol upon certain of the normal defences.

## TASTE.

### 3300 GENERAL.

**Foerster.** 118411; **Jaeger.** 120156.

**Sternberg.** 124749. Appetitproblem. 124751: Diät und Küche.

### 3330 TASTE SENSATIONS.

**Heüman.** 119760. Der elektrische Geschmack.

### 3380 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

**Habey.** 119276. Zirkumskripte Hyperidrosis (mit Ageusie) auf traumatischer Basis (Läsion der Chorda tympani).

### 3390 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

**Heüman.** 119760. Der elektrische Geschmack.

## SMELL.

### 3400 GENERAL.

**Austerweil et Cochin.** 126102. Relations entre la constitution moléculaire et l'odeur.

**Foerster.** 118410; **Jaeger.** 120156. **Kubo.** 120906 (Jap.).

**Gruhl.** 119160. Cetaceennase.

**Killian.** 120520. Sensibilitätsprüfung der Nasenschleimhaut.

### 3410 STRUCTURE, DEVELOPMENT, AND DISTRIBUTION OF PERIPHERAL ORGANS.

**Cerletti.** 117262. Mastzellen im Bulbus olfactorius des normalen Hundes.

**Frers.** 118551. Entwicklung der Nebenhöhlen der Nase und der pneumatischen Zellen des Warzenfortsatzes.

**Freund.** 118567. Zur Morphologie des Nasenknorpels.

**Hanausek.** 119380. Kongenitale Choanenatresie. (Czechisch.)

**Strong.** 124860. Olfactory organs and sense of smell in birds.

**Trautmann.** 125155. Herkunft des Nasenspiegelssekretes des Hundes.

### 3470 THE SENSE OF SMELL IN INVERTEBRATA.

**Marcus.** 121840. Geruchsorgane bei decapoden Krebsen.

### 3480 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

**Levinstein.** 121306. Berufsanosmie der Feuerwehrleute.

**Marie.** 121859. Développement d'une substance neutralisante dans le cerveau des Mammifères.

**Safranck.** 123840. Anosmie. (Ungarisch.)

## HEARING.

### 3500 GENERAL.

**Blau.** 116669. Neuere Leistungen in der Ohrenheilkunde.

**Edelmann.** 117927. Leitfaden der Akustik für Ohrenärzte.

**Eljasson.** 118017. Hörprüfung bei Hunden nach der Methode der bedingten Reflexe. (Russ.)

**Kutvirt.** 120988. Gehör Neugeborener und Säuglinge.

**Passow.** 122875. Aufgaben der Ohrenheilkunde.

**Peterson.** 122966. Combination tones and other related auditory phenomena.

**Rhese.** 123490. Verwertung otologischer Untersuchungsmethoden bei der Begutachtung Kopfverletzter.

**Zwaardemaker.** 126142. Akustik der öffentlichen Gebäude. (Holländisch.)

### 3510 STRUCTURE AND DEVELOPMENT OF PERIPHERAL ORGANS.

**Eschweiler.** 118119. Entwicklung des Musculus stapedius und des Stapes.

**Frers.** 118551. Entwicklung der Nebenhöhlen der Nase und der pneumatischen Zellen des Warzenfortsatzes.

**Stenger.** 124729. Topographische Anatomie des Gehörorgans.

**Vasticar.** 125328. Les sangles des cellules de soutènement de l'organe de Corti.

### 3520 FUNCTIONS OF THE VARIOUS PARTS OF THE ORGAN OF HEARING IN THE EXTERNAL, THE MIDDLE, AND THE INTERNAL PARTS.

**Alexander.** 115911. Funktionen des Vestibularapparates.

**Bárány.** 116207. Zur Theorie des Bogengangapparates.

**Beyer.** 116551. Bedenken zur Helmholtz'schen Schallleitungstheorie.

**Blau.** 116668. Funktion des runden Fensters.

**Brühl.** 116988; **Kobrak.** 120646; **Müller.** 122392. Die moderne Funktionsprüfung des Ohres.

**Brünings.** 116993. Kalorimetrische Funktionsprüfung des Bogengangapparates.

**Frey.** 118579. Physiologische Bedeutung der Hammer-Ambossverbindung. 118580. Methode zur Bestimmung der Kopfknochenleitung. 118582. Beeinflussung der Schalllokalisation durch Erregungen des Vestibularapparates.

**Göbel.** 118948. Tätigkeit des menschlichen Hörorgans. 11849. Existiert in der Hammer-Ambosssynchondrose

ein Sperrmechanismus im Sinne von Helmholtz ?

**Kalähne.** 120380. Wahrnehmung höchster Töne durch Luft und Knochenleitung.

**Maxwell.** 121965. Functions of the internal ear.

**Schulze.** 124273. Schwingungsweise der Gehörknöchelchen.

**Shambaugh.** 124415. Tonempfindung.

**Skoda.** 124531. Bedeutung der Tubendivertikel (Luftsäcke) bei den Equiden.

**Streit.** 124853. Untersuchungen mit Hilfe des Endophonoskops.

**Tiefenthal.** 125082. Der Schwabachsche Versuch. 125083. Hörprüfungen.

**Waetzmann.** 125497. Prüfung der Hörschärfe vermittels Interferenz. 125498. Die [durch den Bau der Basilarmembran bedingte] „Ausdehnung“ der Tonempfindungen.

**Wallaschek.** 125514. Physiologische Grundlagen des musikalischen Hörens.

**Wolff.** 125916. Beziehungen zwischen Luft- und Knochenleitung bei Normal- und Schwerhörigen.

**Zimmermann.** 126080. Physik und Physiologie der Schallbewegung.

### 3530 SENSATIONS OF SOUND.

**Brühl.** 116988. Die moderne Funktionsprüfung des Ohres.

**Frey.** 118580. Bestimmung der Kopfknochenleitung.

**Gamble.** 118737. Intensity as a criterion in estimating the distance of sounds.

**Haempel.** 119289. Hörvermögen der Fische.

**Kalähne.** 120380. Wahrnehmung höchster Töne durch Luft und Knochenleitung.

**Köhler.** 120675-7.

**Minnemann.** 122184. Differenz der Wahrnehmungsgeschwindigkeiten von Licht- und Schallreizen.

**Quix.** 123294. Akkomodation des Ohres. (Holländisch.)

(q-13348)

**Schäfer.** 123972. Ermüdung des Ohres. Diss.

**Shambaugh.** 124415; **Köhler.** 120677. Tonempfindung.

**Starch and Crawford.** 124682. Perception of the distance of sound.

**Tiefenthal.** 125082. Der Schwabachsche Versuch. 125083: Hörprüfungen.

**Torrini.** 125139. Hörfunktion bei alten Individuen.

**Urbantschitsch.** 125279. Einfluss von Schallempfindungen auf die Sprache.

**Wallaschek.** 125514. Physiologische Grundlagen des musikalischen Hörens.

**Wolff.** 125916. Beziehungen zwischen Luft- und Knochenleitung bei Normal- und Schwerhörigen.

**Zoth.** 126113. Versuche mit dem Fallphonometer.

### 3533 LIMITS OF AUDITION DEPENDENT ON INTENSITY AND PITCH.

**Frey.** 118580; **Torrini.** 125139.

**Kalähne.** 120381. Einfluss der Tonintensität auf die Wahrnehmung tiefer Töne bei Schwerhörigkeit.

**Köhler.** 120677. Tonsinn.

**Kutvirt.** 120988. Gehör Neugeborener und Säuglinge.

**Schulze.** 124295. Ermüdung des Ohres

**Streit.** 124853. Endophonoskop.

**Struycken.** 124867; **Kalähne.** 120380; **Schaefer.** 123976. Physiologische obere Hörgrenze für Luft- und Knochenleitung.

**Schulze.** 124274. Bestimmung der oberen Hörgrenze mit der Zahnrad-sirene.

**Waetzmann.** 125497. Prüfung der Hörschärfe vermittels Interferenz.

**Zoth.** 126113. Fallphonometer.

### 3535 THE MODIFICATIONS OF VIBRATIONS IN TRANSIT THROUGH THE EAR.

**Zimmermann.** 126080. Physiologie der Schallbewegung.

## 3540 MUSICAL TONES AND NOISES.

**Bösenberg.** 116739. Harmoniegefühl und Goldener Schnitt.

**Bryant.** 117033. Musik und Geräusch.

**Stumpf.** 124891-2. Konsonanz und Konkordanz.

**Wallaschek.** 125514. Physiologische Grundlagen des musikalischen Hörens.

**Wesendonk.** 125714. Klangfarbe.

3545 FUSION OF TONES.  
(COMBINATION TONES.)

**Pear.** 122901. Some differences between the major and the minor chord. 122902. Classification of observers as "musical" and "unmusical."

## 3550 CONCORD AND DISCORD.

**Goebel.** 118945. Über die Ursache der Einklangsempfindung bei Einwirkung von Tönen, die im Oktavenverhältnis zueinander stehen.

**Schaefer.** 123975. Variations- und Unterbrechungstöne.

**Sokolowsky.** 124593. Genauigkeit des Nachsingens von Tönen bei Berufssängern.

**Stumpf.** 124891. Wohlklang musikalischer Zusammenklänge. 124892. Differenztöne und Konsonanz.

**Wallaschek.** 125514. Physiologische Grundlagen des musikalischen Hörens.

## 3560 AUDITORY LOCALISATION.

**Eljasson.** 118018. Gehörseentrum der Hirnrinde. (Russ.)

**Frey.** 118582. Beeinflussung der Schalllokalisation durch Erregungen des Vestibularapparates.

**Meyer.** 122090. Benutzung der Schalllokalisation zum Nachweis von Hördifferenzen; ihre Verwertung als Simulationsprobe.

## 3570 THE SENSE OF HEARING IN INVERTEBRATA.

**Stobbe.** 121783. Abdominales Sinnesorgan und Gehörsinn der Lepidopteren.

## 3580 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

**Alexander.** 115909; **Mayer.** 121979. Luetische Erkrankungen des Labyrinthes und des Hörnerven.

**Bergh.** 116477. Ear-diseases in the popular medicine of Skane. (Swedish.)

**Frey.** 118582. Beeinflussung der Schalllokalisation durch Erregungen des Vestibularapparates.

**Fröschels.** 118641. Symptom bei Otosklerose. 118643. Hörstörungen beim Kretinismus; Grenzen der Schilddrüsenbehandlung.

**Lachmund.** 121008. Labyrinthschwerhörigkeit.

**Le Nouëne.** L'adjonction d'un appareil microphonique au cornet acoustique pour soulager la surdité.

**Mauthner.** 121957. Mumpstaubheit.

**Mayer.** 121977; **Möller.** 122228. Otosklerose.

**Murphy.** 122422. Acute inflammation of the ear.

**Pučkovsky.** 123268. Bedeutung der Leucocytenchwankungen bei Ohrenkrankheiten. (Russ.)

**Quix.** 123295. Die Feststellung einseitiger Taubheit.

**Urbantschitsch.** 125278. Aktinomykose des Gehörorgans.

## 3585 Deaf-Mutism.

**Gutzmann.** 119253. Störungen der Sprache.

**Kümmel.** 120939; **Lamprecht.** 121053; **Panse.** 122831; **Uffenorde.** 125216. Taubstummheit.

**Le Nouëne.** 121236. L'adjonction d'un appareil microphonique au cornet acoustique pour soulager la surdité.

**Lint.** 121423-5. Das Sehen taubstummer Kinder.

**Reinlein.** 123434. Ausnützung der Hörreste bei Taubstummen.

## 3590 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

**Albrecht.** 115893. Lokale Anästhesierung des Trommelfells.

**Beck.** QR. 2759. Verhalten des menschlichen Gehörorgans bei mit Salvarsan behandelten Syphilitikern.

**Brünings.** 116993. Kalorimetrische Funktionsprüfung des Bogengangapparates.

**Brunzlow.** 117026; **Friedrich.** 118616. Gehörsschädigungen durch Schalleinwirkung.

**Foerster.** 118412. Unfälle am Telephon.

**Lampe.** 121052. Blitzruptur des Trommelfelles. Diss.

**Müller.** 122392. Funktionelle Untersuchung des Vorhof-Bogengang-Apparates.

**Okunev.** 122716. Einfluss der Luftschiffahrt auf das gesunde und das kranke Ohr. (Russ.)

**Stein.** 124703. Zirkulationsverhältnisse im Schädelinneren bei venöser Stauung und ihre Beziehungen zu den Ohrgeräuschen. 124709: Wirkung der Bierschen Stauungshyperämie bei nicht eiterigen Ohrerkrankungen.

**Ziba.** 126062. Einfluss der kalten Bäder auf das Ohr.

## THE LABYRINTHINE SENSE. EQUILIBRATION.

### 3600 GENERAL.

**Bárány und Wittmaack.** 116210. Funktionelle Prüfung des Vestibularapparates.

**Camis.** 117179. Miosi e midriasi paradossa nel gatto labirintectomizzato.

**Parker.** 122861. Influence of the eyes, ears, and other allied sense organs on the movements of *Mustelus canis* (Mitchill).

### 3610 STRUCTURE AND DEVELOPMENT OF THE LABYRINTH.

**Kolmer.** 120743. Endapparate des Nervus octavus.

**Lagally.** 121022. Histologie des Labyrinthes. (Hanskatze.)

**Stenger.** 124729. Topographische Anatomie des Gehörorgans.

**Wittmaack.** 125872. Sog. atypische Epithelformationen im membranösen Labyrinth.

(q-13318)

### 3630 THE LABYRINTHINE SENSE.

**Alexander.** 115908. Reflexerregbarkeit des Orlabyrinthes am menschlichen Neugeborenen. 115911: Funktionen des Vestibularapparates.

**Bárány.** 116207. Theorie des Bogengangapparates.

**Bartels.** 116250, 2; **Beck.** 116370-1. Regulierung der Augenstellung durch den Ohrapparat.

**Frey.** 118582. Beeinflussung der Schalllokalisation durch Erregungen des Vestibularapparates.

**Goebel.** 118947. Gleichgewichtsfunktion der Vorhofsorgane.

**Hofer.** 119919; **Rosenfeld.** 123682. Kalorischer Nystagmus.

**Kohnstamm.** 120726. Das Vestibulariszentrum der Augenbewegungen.

**Kolmer.** 120743. Bau der Endapparate des Nervus octavus.

**Marx.** 121917. Galvanischer Nystagmus.

**Piper.** 123071. Aktionsströme vom Labyrinth der Fische bei Schallreizung.

**Rhese.** 123490a; **Weber.** 125561. Die Entstehung des Ohrenschwindels.

**Stein.** 124713-4. Vertigo und eine neue Function der Cochlea

### 3635 FUNCTION OF OTOLITHS.

**Kolmer.** 120743. Physiologische Deutung der Endapparate des Nervus octavus.

### 3660 ANALOGOUS SENSES IN LOWER VERTEBRATA.

**Wintrebert.** 125857. L'absence de réaction motrice à la suite d'excitations artificielles du système nerveux latéral chez les têtards d'Anoures.

### 3670 ANALOGOUS SENSES IN INVERTEBRATA.

**Buddenbrock.** 117053. Schwimmbewegungen und Statocysten der Gattung *Pecten*.

### 3680 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

**Alexander.** 115913. Labyrinthogene Neurasthenie

**Bárány.** 116208. Beziehungen zwischen Vestibularapparat und Cerebellum. 116209; **Schepelmann.** 124017: Seekrankheit.

**Beck.** 116375. Schwindel und Gleichgewichtsstörungen bei florider Syphilis der Sekundärperiode.

**Dyrenfurth.** 117899. Labyrinth-schwindel und die elektrische Reizung des N. vestibularis.

**Hitzig.** 119868; **Rhese.** 123490A; **Stein.** 124713-4. Vertigo.

**Hofer.** 119920. Verhalten des kalorischen Nystagmus bei Fällen mit Labyrinthfistel.

**Mayer.** 121977. Otosklerose. 121979; **Alexander.** 115909. Erkrankungen des Akustikus und des Labyrinthes bei Lues.

**Nager.** 122471. Funktionelle Prüfung des hereditärtaetisch erkrankten Ohres.

**Quix.** 123295. Die Feststellung einseitiger Taubheit.

**Sugár.** 124919. Labyrinthus und Nystagmus. (Ungar.)

**Ziba.** 126063. Degenerative Labyrinthatrophie im Säuglingsalter.

### 3690 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

**Bartels und Ziba.** 116252. Die stärkere Wirkung eines Ohrapparates auf das benachbarte Auge.

**Beck.** 116374; **QR.** 2759; **Knick.** 120626; **Valentin.** 125298. Verhalten des menschlichen Gehörorgans nach Salvarsan.

—— und **Biach.** 116376. Labyrinth und Sehnenreflexe.

**Brunzlow.** 117026; **Eicken.** 117988. Gehörsschädigungen durch Schalleinwirkung.

**Dyrenfurth.** 117899. Labyrinth-schwindel und die elektrische Reizung des N. vestibularis.

**Frey.** 118582. Beeinflussung der Schalllokalisation durch Erregung des Vestibularapparates.

**Hofer.** 119919; **Kallmann.** 120387; **Rosenfeld.** 123682. Kalorischer Nystagmus.

**Kohnstamm.** 120726. Das Vestibulariszentrum der Augenbewegungen.

**Marx.** 121917. Galvanischer Nystagmus.

**Mulder.** 122407. Analysis of rotation reflex of frog.

**Piper.** 123071. Aktionsströme vom Labyrinth der Fische bei Schallreizung.

**Recken.** 123365. Einfluss der chronischen Mittelohreiterung auf das Labyrinth. Diss.

**Sugár.** 124918. Hörnervaffekt, entstanden nach Injektion des Ehrlichen Mittels. (Ungar.)

**Zange.** 126017. Pathologie der professionellen Schwerhörigkeit.

## VISION.

### 3700 GENERAL.

Jahresbericht über Ophthalmologie. Red. von Julius von **Michel.** Jg 41. Bericht für 1910. [Mit Bibliographie d. J. 1910.] Tübingen (H. Laupp) 1911 (XI+803 mit Portr.; 1-128) v. Q 6 ii (417).

**Adam.** 115848. Neuere Arbeiten über Augenheilkunde.

**Chalupecký.** 117276. Biologie in der Augenheilkunde.

**Dimmer.** 117686. Die Photographie des Augenhintergrundes.

**Dosne.** 117774. Complémentaire d'une couleur donnée, sa détermination par le calcul.

**Dufour.** 117857. Appareil pour expériences d'optique physiologique.

**Gleichen.** 118914. Die Theorie der modernen optischen Instrumente.

**Helmholtz.** 119581. Gesichtsempfindungen.

**Löhlein.** 121518. Hygiene des Auges.

**Lutz.** 121666. Anwendung der Mendelschen Regeln auf die Ophthalmologie.

**Magitot.** 121744. La survie possible de la cornée transparente de l'œil après conservation prolongée en dehors de l'organisme.

**Minkowski.** 122182. Physiologie de la sphère visuelle de l'écorce cérébrale. (Polon.)

**Peters.** 122960. Vererbungslehre und Augenheilkunde.

**Ruediger.** 123777. The field of distinct vision. Individual differences.

**Vogt.** 125545. Fortschritte der Diagnostik und Therapie der Augenkrankheiten 1906-1910.

### 3710 THE EYEBALL.

**Blochmann und Husen.** 116683. Ist der Peeten des Vogelauges ein Sinnesorgan?

**Fujita.** 118691. Resettenbildung in der neugebildeten Netzhaut des Frosches.

**Hess.** 119717. Tapetum lucidum im Säugerauge.

**Levinsohn.** 121305. Fall von Heterochromie der Augen.

**Magitot.** 121744. La survie de la cornée transparente en dehors de l'organisme.

**Vogt.** 125446. Syndrôme du corps strié.

**Wessely.** 125716. Ernährung und Stoffwechsel des Auges; 125718: Gröszenbestimmung des menschlichen Auges.

### 3711 Structure, Development, and Chemical Characters of its several parts.

**Arnold.** 116017. Veränderungen des Oberflächenreliefs der Iris an der Stelle des Augenblasenspaltes.

**Augstein.** 116098. Pigmentstudien am lebenden Auge.

**Bach und Seefelder.** 116185. Atlas zur Entwicklungsgeschichte des menschlichen Auges.

**Best.** 116538. Zentralkanal des Glaskörpers und Stillings Akommodations-theorie.

**Clausen.** 117367. Bildung der Kristalle in der menschlichen Linse.

**Clausnizer.** 117368. Wägungen der in geschlossener Kapsel entfernten menschlichen Linse.

**Cox.** 117469. Pigmentation der Iris des Menschen und ihre Erbllichkeit. (Holländisch.)

**Elschnig.** 118035. Glaskörperersatz. — und Salus. QR. 3103. Antigene Wirkung der Augenpigmente.

**Eppenstein.** 118094. Gehalt der Iris an elastischen Fasern.

**Fritsch.** 118630. Ort des deutlichen Sehens in der Netzhaut der Vögel. 118632: Histologie des Auges von *Pteropus*.

**Hess.** 119712. Regionäre Verschiedenheiten der Netzhaut und des Pigmentepithels in der Wirbeltierreihe.

**Hoeve.** 119907. Die Grösse des blinden Fleckes und seine Entfernung vom Fixationspunkte in emmetropen Augen. 119908: Quellungswärme der Linsensubstanz. 119909: Farbe der Macula lutea.

**Kirpitschowa-Leontowitsch.** 120543. Irisinnervation beim Kaninchen.

**Königstein.** QR. 3607. Linse.

**Kofránek.** 120713. Bilateraler Mikrophthalmus.

**Krauss.** 120836. Anatomie der glatten Muskulatur der Orbita und der Lider.

**Lenhossék.** 121229. Entwicklung und Bedeutung der Zonulafasern. (Hühnchen.) 121231: Entwicklung der Zonula ciliaris. (Ungarisch.)

**Lešer.** 121269-70. Entwicklung der Bulbusform des Auges. (Czechisch.)

**Magitot.** 121746. Possibilité de conserver à l'état de vie ralentie, pendant un temps indéterminé, la cornée transparente de l'œil humain.

**Mawas.** 121958. Sécrétion de l'humeur aqueuse normale et l'humeur aqueuse produite après ponction de la chambre antérieure. 121959: Action de la pilocarpine sur la sécrétion de l'humeur aqueuse. 121962: La présence, dans les cellules fixes de la cornée, des granulations colorables par le sudan III. 121963: Anatomie et physiologie de la région ciliaire de la rétine.

**Miyashita.** 122211. Immunitätsverhältnisse der Hornhaut.

**Nageotte.** 122467. Syneytium de Schwann en forme de cellules névrogiques dans les plexus de la cornée.

**Pascheff.** 122867. Hämatopoetische Funktion der Bindehaut.

**Peters.** 122959. Kongenitale Hornhauttrübungen.

**Salus.** QR. 4283. Immunitätsverhältnisse des Kammerwassers.

**Sattler.** 123939. Sog. Landström-scher Muskel und seine Bedeutung für den Exophthalmus bei Morbus Basedowii.

**Seligmann.** 124354. Mikroskopische Untersuchungsmethoden des Auges.

**Szily.** QR. 4517. Organspezifität der ausgebildeten Linse und ihre Artspezifität in embryonaler Zeit.

**Tschierske.** 125219. Vererbbarkeit der Myopie. Diss.

**Tschirkowsky.** QR. 4566. Uebergang der Antikörper in die Flüssigkeit der vorderen Kammer des operierten Auges.

**Weichardt.** QR. 4652. und **Kümmell.** Organspezifität des Uveaeiweisses.

**Zeeman.** 126037. Linsenmessungen und Emmetropisation.

### 3712 Dioptrics.

#### (Ophthalmometry and Errors of Refraction.)

**Cady.** 117166. Color dispersion in the astigmatic eye.

**Gallus.** 118736; **Wölflin.** 125878. Refraktionsabnahme bei Diabetes mellitus.

**Gullstrand.** 119211-2. Abbildung im Auge. (Schwedisch.) 119214: Methoden der Dioptrik des Auges des Menschen.

**Hesse.** 119746. Operative Therapie der hochgradigen Myopie.

**Jona.** 120291. Refractive indices of eye media of Australian animals.

**Koster.** 120795. Stereoskopisches Sehen der Astigmaten. (Holländisch.)

**Kron.** 120881. Häufigkeit der spontanen Netzhautablösungen bei hochgradiger Kurzsichtigkeit.

**Lint.** 121424. Anomalien der Refraktion bei den Taubstummten.

**Rohr von.** 123593. Die Brille als optisches Instrument.

**Schneider.** 124175. Pubertät und Auge.

**Siebenlist.** 124444. Myopie.

**Stargardt.** 124684. Kurzsichtigkeit beim Affen.

**Sustmann.** 124930. Refraktionsbestimmungen mit dem Sehrahmen

nach Holterbach bei Reitpferden durch Skiaskopie.

**Winterstein.** 125854. Linsen mit veränderlicher Krümmung [zur Demonstration physiologisch-optischer Erscheinungen].

**Zeeman.** 126037. Linsenmessungen und Emmetropisation.

**Zirm.** 126094. Augendruck, Glaukom und Myopie.

**Zurkowski.** 126137. Les méridiens des yeux astigmatiques. (Polon.)

### 3713 Ophthalmoscopy and Skiascopy.

**Alexander.** 115910. Theory of skiascopy with the "scissors" movement.

**Dimmer.** 117688. Die Photographie des Augenhintergrundes.

**Dutoit.** 117891. Ein Makulakolobom mit sichtbaren Ciliararterien. Colobome der Chorioidea.

**Fritsch.** 118633. Anatomie.

**Golowin.** 118997. Ophthalmoskop ohne Zentralöffnung.

**Inouye und Oinuma.** 120094. Dunkeladaptation des einen Auges mit Hilfe des helladaptierten andern.

**Langenhan.** 121073. Ergebnisse diaskleraler Augendurchleuchtung mit starker Lichtquelle.

**Pschedmiesky.** 123267. Das diasklerale Lichtreizphänomen.

**Sustmann.** 124930. Refraktionsbestimmungen mit dem Sehrahmen nach Holterbach bei Reitpferden durch Skiaskopie.

**Wessely.** 125717. Verfahren zur Kenntlichmachung der Bulbusoberfläche und der Hornhaut im Röntgenbilde zwecks Lokalisierung von intraokularen Fremdkörpern.

### 3715 Accommodation. Iris Movements.

**Abelsdorff und Piper.** 125826. Vergleichende Messungen der Weite der direkt und der konsensuell reagierenden Pupille.

**Aswaduraw.** 116078. Sympathikus-symptome bei der Migräne. Anisokorie.

**Bělov.** 116416. Konvergenz und Akkomodation. (Russ.)

**Best.** 116538. Zentralkanal des Glaskörpers und Stillings Akkommodationstheorie.

**Bumke.** 117089. Irisbewegungen bei Geistes- und Nervenkrankheiten.

——— und **Trendelenburg.** 117091. Pupillarreflexbahnen.

**Čirkovskij.** 117347. Pupillenreflexcentren in der Medulla oblongata. (Russ.)

**Cramer.** 117472. Springende Mydriasis.

**Dimmer.** 117687. Tonische Reaktion der Pupille und des Ziliarmuskels.

**Fischer.** 118313. Akkommodation des Schildkrötenauges.

**Goldflam.** 118971. La réaction des pupilles pendant le mouvement convergent. (Polon.)

**Henderson.** 119593. Anatomical and mechanical factors in accommodation.

**Hess.** 119719; **Imre.** 120085 (Ungar.); **Schlodtmann.** 124112; **Stillung.** 124781. Accommodationslehre.

**Hesse.** 119747. Mechanik der Irisbewegung. Innervation der Iris-muskulatur.

**Kohnstamm.** 120726. Vestibulariszentrum der Augenbewegungen.

**Löhlein.** 121520. Physiologie der Irisbewegung. Diss.

**Lohmann.** 121566. Mitbewegung von Pupille und Augapfel.

**Oppenheim.** 122746; **Bartels.** 116251; **Schuster.** 124293; **Helmbold.** 119580; **Hey.** 119772. Zur Prüfung der Pupillarlichtreaktion.

**Rad.** 123305. Pupillenstarre bei multipler Sklerose.

**Sattler.** 123937. Wurmformige Zuklungen des Sphincter iridis.

**Schlesinger.** 124102. Pupillenverengerung durch willkürliche Muskelbewegung.

**Waterman.** QR. 4639. Nebenniere und Zuckerstich.

**Woodroffe.** 115937. Pupil reflexes.

**3717** Circulation of Blood and Lymph in the Eye-Ball. Intraocular Pressure.

**Behr.** 116397. Lymphbahnen und Saftströmung im Optikus.

**Bjerrum.** 116655; **Gilbert.** 118873; **Heerfordt.** 119509; **Kleczkowski.** 120570 (Polish); **Stähli.** 124669; **Kümmel.** 120936. Glaukom.

**Fehr.** 118210. Färbung entzündeter Augen durch innerlichen Gebrauch von Uranin.

**Gebb.** 118772; **Heilbrun.** 119543; **Polak van Gelder.** 123125. Das Schiötzsche Tonometer zur Messung des intraokularen Druckes.

**Gelder.** 118794. Intraokulärer Druck. (Holländisch.)

**Hamburger.** 119352. Abfluss aus dem Auge.

**Jackson.** 120135. Cilio-retinal and other anomalous retinal vessels.

**Kraupa.** 120818. Sichtbare Blutströmung in den Aderhautgefäßen.

**Kuschel.** 120981. Unterbrechung des intraokularen Flüssigkeitsstromes im Bereiche seines ciliaren Abschnittes nach Kontusion des Augapfels.

**Loeb.** 121473. Exophthalmus pulsans. Diss.

**Löwenstein.** 121543. Viskosität der Augenflüssigkeiten.

**Miyashita.** 122211. Immunitätsverhältnisse der Hornhaut.

**Noyons.** 122660. Physiological sclerometry.

**Pascheff.** 122867. Hämatopoetische Funktion der Bindehaut.

**Story.** 124811. Intra-ocular pressure.

**Türk.** 125229. Wärmeströmung in der vorderen Augenkammer und die Ehrlichsche Linie.

**Weiss.** 125639. Der intraokulare Flüssigkeitswechsel.

**Zirm.** 126094. Augendruck, Glaukom und Myopie.

**zur Nedden.** 126139. Herabsetzung des intraokularen Drucks bei äusseren Augenkrankheiten.

### 3720 STRUCTURE AND FUNCTIONS OF ACCESSORY PARTS OF THE EYEBALL (LACHRYMAL GLAND, Etc.).

**Fetfadjeff.** 118241. Tuméfaction symétrique des glandes lacrymales et parotides dans la lymphadénie alencémique. Thèse.

**Spanjer-Herford.** 124629. Indophenol-Oxydaseraktion an Speichel- und Tränendrüsen der Säugetiere.

**Weiss.** 125640. Zeitliche Dauer des Lidschlages. 125641: Zeitliche Dauer der Augenbewegungen und der synergischen Lidbewegungen.

### 3722 INNERVATION.

**Bartels.** 116250. Regulierung der Augenstellung durch den Ohrapparat.

**Bumke und Trendelenburg.** 117091. Pupillarreflexbahnen.

**Carpenter.** 117204. Ciliary ganglion of birds.

**Chauveau.** 117296. Phénomènes d'inhibition visuelle qui peuvent accompagner la réassociation des deux images rétiniennes dissociées par les prismes du stéréoscope.

**Hesse.** 119747. Innervation der Trismuskulatur.

**Huet.** 128041. Zwischenhirn und Halssympathicus. (Holländisch.)

**Nageotte.** 122467. Syncytium de Schwann en forme de cellules névrogliques dans les plexus de la cornée.

### 3725 RETINAL FUNCTIONS.

**Day.** 117583. Effect of coloured light on pigment-migration in the eye of the crayfish.

**Dufour.** 117859. Loi de Talbot.

**Fritsch.** 118630. Ort des deutlichen Sehens in der Netzhaut der Vögel.

**Klein.** 120576. Eigenlicht der Netzhaut.

**Minkowski.** 122180. Physiologie der Sehsphäre.

### 3726 Physiological Retinal Processes. (Changes in Visual Purple. Electrical Conditions, etc.)

**Barbieri.** 116214A. La rétine ne contient pas les principes chimiques du nerf optique.

**Bauer.** 116315. Verhalten des Sehpurpurs beim Tagessen.

**Fujita.** 118692. Pigmentbewegung und Zapfenkontraktion im Dunkelauge des Frosches bei Einwirkung verschiedener Reize.

**Gertz.** 118835. Gibt elektrische Reizung phototrope Netzhautreaktion bei *Abramis brama*?

**Henri et Larguier des Bancel.** 119608. Photochimie de la rétine.

**Kron.** 120881. Häufigkeit der spontanen Netzhantablösungen bei hochgradiger Kurzsichtigkeit. Diss.

**Piper.** 123073. Netzhautströme.

**Stöhr.** 124789. Monokulare Plastik.

**Tietze.** 125086. Veränderungen am Augenhintergrund bei Fällen von Leber-ruptur.

**Trendelenburg.** 125171. Objektiv feststellbare Lichtwirkungen an der Netzhaut.

### 3728 VISUAL ACUITY.

**Bielschowsky.** 116589. Die Theorie des räumlichen Sehens.

**Ficker.** 118256. **Löhlein.** 121519; **Noisevskij.** 122625 (Russ.); **Thorner.** 125073; **Wolffberg.** 125921-4. Sehschärfenbestimmungen.

**Gallus.** 118706. Refraktionsabnahme bei Diabetes mellitus.

**Lint.** 121423, 5. Das Sehen taubstummer Kinder, verglichen mit dem von Normalkindern.

**Rönne.** 123680. Verhältnis zwischen der peripheren Sehschärfe und dem Farbsinn.

**Rohr.** 123598. Die Brille.

**Wolffberg.** 125921. Internationale Normal-Sehproben.

### 3730 LIGHT AND COLOUR SENSATIONS.

**Bauer.** 116314; **Frisch.** 118626. Farbenunterscheidungsvermögen der Fische.

**Berger.** 116472. Theorie des simultanen Farbenkontrastes.

**Brücke, von und Inouye.** 116983. Anordnung der homogenen Lichter auf der Mischlinie des Rotgrünblinden mit unverkürztem Spektrum.

**Etridge-Green.** 117941. Tetrachromie vision: 117942: Discrimination of colour: 117945: Colour vision and colour blindness.

**Henmon.** 119602. Sex differences and variability in colour perception.

**Hering.** 119629. Lichtsinn.

**Hermann.** 119646. Lichtwirkung des farbigen Lichtes schwächenden Eigenschaften des weissen Lichtes und zur Theorie des Kontrastes. (Ungarisch.)

**Hess.** 119716-7. Vergleichende Physiologie des Gesichtssinnes u. des Sehorgans.

**Hilbert.** 119791-2. Zusammenhang der physiologischen mit den pathologischen Farbenempfindungen.

**Höfler.** 119881. Vermutliche Gestalt des psychologischen Farbenkörpers.

**Jones.** 120299. Reizschwelle für Farbensättigung bei Kindern.

**Kahn.** 120365. Farbenunterscheidung bei Kindern. Diss.

**Katz.** 120426. Die Erscheinungsweisen der Farben.

**Köllner.** 120683, 5. Erworbene Farbensinnstörungen. 120684: Grenzgebiet zwischen normalem Farbensinn und Farbenschwäche.

**Kries.** 120869. Funktionsteilung im Sehorgan und die Theorie der Nachtblindheit.

**Liebermann.** 121380. Verschmelzungsfrequenzen von Farbenpaaren.

——— und **Marx.** 121381. Empfindlichkeit des normalen und des protanopischen Sehorgans für Unterschiede des Farbentons.

**Loeb.** 121308. Farbengedächtnis.

**Lohmann.** 121567. Erscheinungen aus der Farbenpathologie.

**Lummer.** 121652. Die Helligkeitsempfindlichkeitskurve des Auges und ihre Benützung zur Temperaturbestimmung.

**Minnemann.** 122184. Differenz der Wahrnehmungsgeschwindigkeiten von Licht- und Schallreizen.

**Petuchowski.** 122989. Individuelle Schwankungen und Einfluss des Lebensalters auf das Dämmerungsehen.

**Pschedmiesky.** 123267. Das diasklerale Lichtreizphänomen.

**Rönne.** 123600. Verhältnis zwischen der peripheren Schärfe und dem Farbensinn.

**Seydel.** 124403. Die partiellen Farbensinnstörungen.

**Stefănescu-Goangă.** 124699. Gefühlsbetonung der Farben.

**Tucker.** 125227. Colour vision of school children.

**Uhlenhuth.** 125248. Untersuchung des Farbensinnes.

**Watson.** 125558. Sensibility of eye to variations in wave length.

**Woolley.** 125940. Color perceptions of an infant and their interpretation.

**Zeeman und Weve.** 126039. Spektralapparat zur Untersuchung des Farbensinnes.

### 3731 Functions of different Regions of Retina.

Gesichtsfeld-Schema nach Groenouw. 50 Blatt für 10 mm und 50 Blatt für 5 mm Objekte. Wiesbaden (J. F. Bergmann) 1911 je 16×27 cm. je 2 M.

**Abelsdorff und Bibergeil.** 115825. Blickfeld bei Caput obstipum.

**Berger.** 116472. Theorie des simultanen Farbenkontrastes.

**Brückner.** 116985. Lokalisation einiger Vorgänge in der Sehsinnsstanz.

**Dreher.** 117806. Untersuchung der Farbtonänderungen homogener Lichter bei zunehmend indirektem Sehen und veränderter Intensität.

**Freytag.** 118589. Gesichtsfeldschema für Peripherie und Zentrum.

**Gjessing.** 118892. Van der Hoeses Symptom und die Ringskotome rhinogenen Ursprungs.

**Haitz.** 119331. Schemata für das Gesichtsfeldzentrum.

**Hoeve.** 119997. Die Grösse des blinden Fleckes und seine Entfernung vom Fixationspunkte in centre-tropen Augen.

**Lenz.** 121238. Organisation und Lokalisation des Sehentrums.

**Looser.** 121598. Helligkeitsempfindlichkeitskurve des Auges.

**Mawas.** 121968. Anatomie et physiologie de la région ciliaire de la rétine.

**Polimanti.** 123144. L'augmentation de la sensibilité dans le centre rétinique est moindre que dans les portions plus ou moins excentriques.

**Rönne.** 124601. Bedeutung der makularen Aussparung im hemianopischen Gesichtsfelde.

### 3732 Alterations of Retinal Excitability. (Adaptation, After-Images, Contrast, Fatigue.)

**Baroncz.** 116238; **Exner.** 118148. Metakontrast.

**Blatt.** 116667. Optische Täuschung und Metakontrast.

**Brückner.** 116985. Lokalisation einiger Vorgänge in der Sehsinns substanz.

**Bruch.** 117095. Positive and negative after images: time relations.

**Chauveau.** 117297. Lutte des champs visuels dans le stéréoscope.

**Dittler und Koike.** 117698. Adaptationsfähigkeit der Fovea centralis.

**Dufour.** 117855. Gehirnlokalisation einiger Gesichtsercheinungen.

**Hermann.** 119646. Lichtwirkung des farbigen Lichtes; schwächende Eigenschaften des weissen Lichtes; Theorie des Kontrastes. (Ungarisch.)

**Klein.** 120574. Nachbilder. 120575: Ursachen der deformierenden Grössenschwankungen.

**Lint.** 121425. Ermüdung der Sehschärfe bei Normalkindern und bei Taubstummen.

**Lohmann.** 121565. Verhalten der Unterschiedsschwelle bei der Helladaptation.

**Pauli.** 122887. Beurteilung der Zeitordnung von optischen Reizen im Anschluss an eine von E. Mach beobachtete Farbenercheinung.

**Schneider.** 124176. Helligkeitsadaptation bei kontinuierlichen und diskontinuierlichen Erregungen.

**Stumpf.** 124894. Abhängigkeit der visuellen Bewegungsempfindung und ihres negativen Nachbildes von den Reizvorgängen auf der Netzhaut.

**Takei.** 124969. Beziehung der negativen Bewegungsnachbilder zu den verschiedenen Farben. (Japanisch.)

**Wohlgemuth.** 125881. After-effect of sea movement.

### 3733 Duration of Stimulus and Sensation. (Persistence. Flicker. Recurrent Image.)

**Basler.** 116268. Verschmelzung von zwei nacheinander erfolgenden Lichtreizen. 116271: Der Beginn des Bewegungsnachbildes.

**Dufour.** 117855. Gehirnlokalisation einiger Gesichtsercheinungen.

——— et **Verain.** 117862.

**Pauli.** 122887. Beurteilung der Zeitordnung von optischen Reizen.

**Petuchowski.** 122989. Individuelle Schwankungen und Einfluss des Lebensalters auf das Dämmerungssehen.

**Piper.** 123072. Aktionsströme der Vogel- und Säugetiernetzhaut bei Reizung durch kurzdauernde Belichtung und Verdunkelung.

**Raudnitz.** 123347. Spasmus nutans und Einwirkung von Harnzersetzungsprodukten auf junge Hunde.

### 3734 Intensity (Photometry. Purkinje's Phenomenon. Weber's Law.)

**Dreher.** 117806. Methodische Untersuchung der Farbtonänderungen homogener Lichter bei zunehmend indirektem Sehen und veränderter Intensität.

**Franz.** 118529. Methoden der Lichtprüfung in Schulen.

**Hertel.** 119658. Erregbarkeit der Netzhaut durch Lichtstrahlen.

**Kaz.** 120463. Lichtvorratsprüfung in der Schulphotometrie.

**Kühl.** 120911. Abhängigkeit der Sternhelligkeit von der Okularvergrößerung.

**Lasareff.** 121119. Weber-Fechner'sches Gesetz. Einfluss der Grösse des Gesichtsfeldes auf den Schwellenwert der Gesichtsempfindung.

**Pokrowsky.** 123118. Spektrophotometrisches Verschiebungsgesetz.

**Révész.** 123481. Bestimmung der Helligkeitswerte der Farben durch Kontrast.

### 3735 Colour Blindness.

**Bielschowsky.** 116588. Herings neuer Apparat zur Herstellung von Verwechslungsfarben für die Untersuchung auf Farbenblindheit.

**Brücke** und **Inouye.** Anordnung der homogenen Lichter auf der Mischlinie des Rotgrünblinden mit unverkürztem Spektrum.

**Gertz.** 118832. Congenital total colour blindness. (Swedish; Germ.) 118833: Das zentrale Sehen bei der angeborenen totalen Farbenblindheit; Diagnostik der Zentralskotome.

**Köllner.** 120683, 5. Diagnostische Bedeutung der erworbenen Farbensinnstörungen.

**Liebermann** und **Marx.** 121381. Empfindlichkeit des normalen und des protanopischen Sehorgans für Unterschiede des Farbentons.

**Seydel.** 124403. Partielle Farbensinnstörungen und ihr Nachweis.

### 3739 ENTOPTIC PHENOMENA.

**Edridge-Green.** 117943. Subjective phenomena: retina.

**Gahlen.** 118712. Entoptischer Befund bei Chorioretinitis.

### 3740 MOVEMENTS OF EYEBALL.

**Bartels.** 116249. Anomalien der Augenbewegung und Augenstellung. 116250, 2; **Beck.** 116370-1. Regulierung der Augenstellung durch den Ohrapparat.

**Bauer** und **Leidler.** 116307. Einfluss der Ausschaltung verschiedener Hirnabschnitte auf die vestibulären Augenreflexe.

**Beck.** 116357. Mouvements du globe de l'œil dans le nystagme. (Polon.)

**Bélov.** 116416. Konvergenz und Akkomodation. (Russ.)

**Hess.** 119730. Graphische Darstellung von Bewegungsstörungen der Augen mit Beispieltafeln zur Diagnose von Augenmuskellähmungen.

**Hofer.** 119919, 20; **Kallmann.** 120387; **Rosenfeld.** 123601-2. Kalorischer Nystagmus.

**Kohnstamm.** 120726. Vestibulariszentrum der Augenbewegungen.

**Lohmann.** 121566. Mitbewegung von Pupille und Augapfel.

**Marina.** 121860. Meccanismo dei movimenti associati di convergenza e di lateralità.

**Marx** und **Trendelenburg.** 121916; **Trendelenburg.** 125172. Genauigkeit der Einstellung des Auges beim Fixieren.

**Marx.** 121197. Galvanischer Nystagmus.

**Mägge.** 122352. Anomale Scherichtungsgemeinschaft bei Strabismus convergens.

**Müller.** 122392. Die funktionelle Untersuchung des Vorhof-Bogengangapparates.

**Pichler.** 123026. Rhythmisches Vortreten beider Augäpfel durch Trochleariswirkung bei Gehirnblutung. Nystagmus protractorius.

**Pigeon.** 123053. La mesure des degrés de strabisme au moyen du stéréoscope à coulisse.

**Rabinowitsch.** 123298. Die normale Ruhelage des Bulbus. Diss.

**Rhese.** 123490a. Entstehung des Ohrschwindels.

**Ruttin.** 123814. Nystagmus bei Erysipel.

**Weiss.** 125641. Die zeitliche Dauer der Augenbewegungen und der synergischen Lidbewegungen.

**Ziba.** 126061. Beziehungen des dorsalen Längsbündels zur labyrinthären Ophthalmostatik.

### 3745 BINOCULAR VISION.

**Breese.** 116927. Binocular rivalry.

**Chauveau.** 117297. Lutte des champs visuels dans le stéréoscope.

Hylla. 116966.

McDougall. 121709. Relations between corresponding points of the two retinae.

Pigeon. 123052. Stéréoscope à coulisses.

Pulfrich. 123278. Stereoskopisches Sehen und Messen.

Dufour. 117858.

Pauwels. 122893. Optischer Zeitsinn.

Stumpf. 124894. Abhängigkeit der visuellen Bewegungsempfindung und ihres negativen Nachbildes von den Reizvorgängen auf der Netzhaut.

Wohlgemuth. 125881. After-effect of sea movement.

### 3748 VISUAL LOCALISATION.

Bielschowsky. 116589. Die Theorie des räumlichen Sehens.

Noiszewski. 122624. La rétine corticale. (Polon.)

### 3750 VISUAL SPACE PERCEPTION. PERCEPTION OF FORM, SOLIDITY AND SIZE.

Bielschowsky. 116588. Stereoskop (modifiziert nach Pigeons stéréoscope à coulisses). 116589; Jaensch. 120161; Poppelreuter. 123184. Theorie des räumlichen Sehens.

Dahrenstaedt. 117536; Nicolaier. 122582. Scheinbare Grösse des Mondes.

Inuma. 120078. Normalgesichtsfeld der Japaner. (Japanisch.)

La Rosa. 121118. Visione degli occhi astigmatici e normlia.

Pfalz. 122996; Perlia. 122945. Stereokoptometrie.

Schubotz. 124240. Schraum auf Grund der Erfahrung.

Stöhr. 124789. Monokulare Plastik.

Straub. 124835. Bedeutung des Bewusstseins in der Theorie des Sehens. (Holländisch.)

Turner. 125237. Pattern-vision of the honey bee.

Winkler. 125826. Vision of forms.

Wolfberg. 125924. Sehschärfe und Formensinn.

Zajac. 126003. Der vertikale Schnitt des monokularen Schraumes. Das monokulare Sehen.

### 3753 VISUAL ILLUSIONS.

Baily. 116177. A stereoscopic illusion.

Benussi. 116453. Motive der Scheinkörperlichkeit bei umkehrbaren Zeichnungen.

Blatt. 116667; Burmester. 117105; Nicolaier. 122582; Tichý. 125079. Optische Täuschung.

Carr. 117206. Visual illusions of depth.

Dufour. 117856. La spirale de J. Plateau. 117858. Quelques phénomènes d'optique physiologique.

Hofmann. 119943. Einfluss schräger Konturen auf die scheinbare Horizontale und Vertikale.

Rosenberg. 123672.

### 3770 ORGANS OF SIGHT AND SENSE OF VISION IN INVERTEBRATA.

Bedau. 116393. Das Facettenauge der Wasserwanzen.

Best. 116537. Die Sehleistung des Facettenauges.

Demoll. 117614. Wanderung des Iripigments im Facettenauge.

Hess. 119715. Fluoreszenz an den Augen von Insekten und Krebsen. 119716. Vergleichende Physiologie des Gesichtssinnes.

Johnas. 120267. Das Facettenauge der Lepidopteren.

Sokolow. 124591. Bau der Pantopodenaugen.

Turner. 125237. Pattern-vision of the honey bee.

### 3752 PERCEPTION OF MOVEMENT.

Basler. 116271. Beginn des Bewegungsnachbildes.

### 3780 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Adam. 115848. Neueste Literatur über Augenheilkunde.

**Arnold.** 116021. Neuritis optica bei Flecktyphus.

**Beck.** 116357. Mouvements du globe de l'œil dans le nystagme. (Polon.)

**Bergmeister.** 116484. Tätigkeit des Augenarztes an einer Blindenanstalt.

**Bezdek.** 116560. Chorioideal- und Retinalentzündungen.

**Biehl.** 116585. Totale transitorische Amaurose als Begleiterscheinung einer Meningoencephalitis serosa ex otitide.

**Bielschowsky.** 116589. Räumliches Sehen. 116290. Das Heterophorometer.

**Beauvieux.** 116344; **Bjerrum.** 116655; **Gilbert.** 118873; **Heerfordt.** 119509; **Hudson.** 120029; **Kleckowski.** 120569, 70; **Smith.** 124562. **Stähli.** 124669; **Story.** 124810. Glaucoma.

**Birch-Hirschfeld u. Birch-Hirschfeld.** 116628-9; **Verderame.** 125358. Netzhautabhebung.

**Bogatsch.** 116742. Vererbung bei Myopie.

**Borthen.** 116836. Weshalb treten im sklero-kornealen Limbus die Lepraknoten so häufig an symmetrisch in beiden Augen liegenden Stellen auf?

**Bumke.** 117089. Pupillenstörungen bei Geistes- und Nerven-Krankheiten.

**Chalupecký.** 117275. Lues in der ophthalmologischen Versicherungsmedizin.

**Clausen.** 117367. Bildung der Cholesterinkristalle in der menschlichen Linse.

**Clausnizer.** 117369. Korneal- und Vorderkammerzysten.

**Deutschmann.** 117652. Lochbildung in der Macula.

**Dolganoff.** 117740. Gravidität als Ursache der Erkrankung des Sehnerven und der Netzhaut.

**Dufour.** 117860. Les verres de Guilstrand.

**Dutoit.** 117894. Sympathische Ophthalmie. 117896. Genese der Stauungspapille. 117898. Familiäre amaurotische Idiotie. (Übersichtsreferat.)

**Elschnig.** 118033. Nachstar. 118036; **Bernheimer.** 116205. Indikanurie und Augenkrankheiten.

**Fehr.** 118210. Färbung entzündeter Augen durch innerlichen Gebrauch von Uranin.

**Fetfadjeff.** 118241. Tuméfaction symétrique des glandes lacrymales et parotides dans la lymphadénie aleucémique. Thèse.

**Fisher.** 118352. The pituitary body and lesions of the optic chiasma.

**Fuchs.** 118669. Tabes und Auge.

**Gablen.** 118712. Entoptischer Befund bei Chorioretinitis.

**Ginzburg.** 118880. Kryptophthalmus.

**Groenouw und Uthoff.** 119114. Augenveränderungen bei den Erkrankungen des Gehirns.

**Guillery.** 119202. Fermentwirkungen am Auge und ihre Beziehungen zur sympathischen Ophthalmie. 119202a. Sympathisierende Entzündung.

**Hamburger.** 119363. Funktionelle Erkrankungen [der Augen] bzw. Simulation derselben.

**Hanauer.** 119379. Das Augenzittern der Bergleute.

**Hancock and Coats.** 119385. Pathological examination of the freshly fixed eyes from a case of amaurotic family idioey.

**Hausmann.** 119488. Giftige Wirkung des Methylalkohols.

**Hess.** 119713. Pathologie der Linse. 119714. Nachtblindheit.

**Hudson.** 120028. Leucaemic affection of the eye.

**Köllner.** 120685. Die Störungen des Farbensinnes.

**Koenigstein.** 120700. Parasyphilitische Erkrankungen im Kindesalter.

**Kohn.** 120724. Doppelseitige Einbolie der Arteris centralis retinae.

**Kostić.** 120796. Gefäßnaht.

**Kramer.** 120813. Zusammenhang zwischen Retinochorioiditis und Wirkung eines elektrischen Schlages durch den Körper bzw. Blendung der Augen bei Kurzschluss.

**Krückmann.** 120891. Erkrankungen des Uvealtractus und des Glaskörpers.

**Krusius.** 120895. Schielen und Gesamtveranlagung. 120896. Experimentelle Tuberkulose des Auges.

**Kümmel.** 120937. Sympathische Ophthalmie.

**Kunz.** 120973. „Ferngefühl“ als Hautsinn.

**Kuwabara.** 120989. Kataraktforschung.

**Levinsohn.** 121304. Pathogenese der Stauungspapille.

**Loeb.** 121473. Exophthalmus pulsans.

**Lohmann.** 121567. Erscheinungen aus der Farbenpathologie.

**Loidolt.** 121570. Mondblindheit.

**McIlroy.** 121720. Independence of the peripheral sensory neurone in view of the results of experimental section of the optic nerve in the rabbit.

**Magnusson.** 121762. Retinitis pigmentosa beim Hunde.

**Mawas.** 121960. Lésions du corps ciliaire dans la cataracte spontanée chez le Lapin.

**Miloslavich.** 122163. Springende Mydriasis.

**Mirto.** 122196. Il campo di fissazione monoculare negli epilettici.

**Miyashita.** 12210. Sympathische Reizübertragung.

**Moreau.** 122294. De l'amblyopie du strabisme.

**Mügge.** 122352. Anomale Schrichtungsgemeinschaft bei Strabismus convergens.

**Nagano.** 122454. Pathologie des Hornhautendothels.

**Nettleship.** 122513. Hereditary nystagmus.

**Pap.** 122838. Idiopathische Hydrocephalus acutus internus mit Erblindung beider Augen.

**Pascheff.** QR. 4657. L'éosinophilie locale oculaire.

**Pichler.** 123025. Flimmerskotom.

**Pigeon.** 123053. Mesure des degrés de strabisme au moyen du stéréoscope à coulisse.

**Rados.** 123308. Pathologie des Keratoconus. (Ungar.)

**Raudnitz.** 123347. Spasmus nutans und Einwirkung von Harnzerfallsprodukten auf junge Hunde.

**Rönné.** 123601. Bedeutung der makularen Ausparung im hemianopischen Gesichtsfelde.

**Rosenfeld.** 123683. Mitvorkommen der Cataracta senilis und des Glaukoms. (Ungar.)

**Rubert.** 123856. Embolie der Arteria centralis retinae.

**Sattler, C. H.** 123938. Trachom.

**Sattler, H.** 123940. Basedow'sche Krankheit.

**Schieck.** 124053. Genese der Stauungspapille.

**Schmidt-Rimpler.** 124158. Einseitige Katarakt und Aphakie.

**Schreiber.** 124220. Bedeutung der sog. Marchi-Reaktion der Markcheiden. Nach Untersuchungen am Sehnerven.

**Silva.** 124477. Drusen der Chorioidea und der Retina.

**Straub.** 124836. Lehrbuch der Augenkrankheiten. (Holländisch.)

**Sugár.** 124919. Labyrinthus und Nystagmus. (Ungar.)

**Tietze.** 125086. Veränderungen am Augenhintergrund bei Leberruptur.

**Vesely.** 125389. Vorgeschrittene Netzhautarteriosklerose.

**Vogt.** 125445. Fortschritte der Diagnostik und Therapie der Augenkrankheiten 1906–1910.

**Waldmann.** 125507. Anaphylaxie des Auges. (Ungar.)

**Wallis.** 125521. The visual fields of sphenoid and ethmoid sinusitis. 125522: Visual fields in anterior nasal sinusitis.

**Wessely.** 125719. Experimentell erzeugte kompensatorische Hypertrophie der Ziliarfortsätze. 125720: Missbildungen und Pathologie der Linse.

**Westhoff und Grijns.** 125724. Eine seltene Hornhautgeschwulst. (Holl.)

**Winkler.** 125826. A tumour in the pulvinar thalami optici.

**Wölflin.** 125877. Verschiedene Ursachen der monokularen Diplopie.

**Wolfer.** 125901. Ungleiche Pupillenweite als Frühsymptom der Lungentuberkulose.

zur **Nedden.** 126139. Herabsetzung des intraokularen Drucks bei äusseren Augenkrankheiten.

### 3790 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

**Abelsdorff.** 115824. Störungen nach Vergiftungen.

**Adam.** 115848. Literatur.

**Auer.** 116087. Effects of CO upon the frog's pupil.

———— and **Meltzer.** 116088. The action of calcium upon the pupil and its relation to the effects of mydriatics.

**Becker.** 116382; **Cohen.** 117397; **Dauids.** 117577; **Dolganoff.** 117739; **Goerlitz.** 118960; **Heusen.** 119764; **Igersheimer.** 120077; **Jansen.** 120196-7; **Makrock.** 121779; **Reisert.** 123444; **Schanz.** 123984; **Riehl.** 123527. Einwirkung von Salvarsan.

**Behr.** 116398. Im Anschluss an perforierende Bulbusverletzungen auftretende Stauungspapille.

**Birch-Hirschfeld** und **Inouye.** 116630. Wirkung des Indarsol auf Sehnerv und Netzhaut.

**Birch-Hirschfeld.** 116628. Netzhautabhebung.

**Birkhäuser.** 124461. Schädigungen des menschlichen Sehorgans durch stumpfe Traumen.

**Bittorf.** 116635; **Catapano.** QR. 2955. Mydriatische Wirkung von Organextrakten.

**Bohn.** 116751. Action comparée des acides et des alcalis sur les êtres vivants.

**Busch.** 117136. Einfluss des Alkohols auf Klarheit und Umfang des optischen Bewusstseins.

**Bylsma.** 117163A.

**Chalupecký.** 117274. Kalkverletzung des Auges.

**Chiari und Fröhlich.** 117308. Erregbarkeitsänderung durch Kalkentziehung.

**Čistiakov.** 117348. Spiritus aromaticus als Ursache der Amblyopie und Blindheit. (Russ.)

**Cohen.** 117398. Augenverletzung durch „Rasillit“.

**Cords.** 117451A-C. Adrenalin-mydriasis.

**Day.** 117583. Effect of coloured light on pigment-migration in the eye of the crayfish.

**Dutoit.** 117892. Siderosis bulbi.

**Elschnig.** 118034. Die Folgen der Carotisunterbindung für das Centralgefäßsystem der Retina. 118035: Glaskörperersatz.

**Eydam.** 118150. Einfluss der künstlichen Lichtquellen auf die Augen.

**Fehr.** 118209. Linsentrübung nach Salzsäure-Verätzung. 118210: Färbung entzündeter Augen durch innerlichen Gebrauch von Uranin.

**Flemming und Krusius.** 118372. Einwirkung „strahlender Energie“ auf die experimentelle Tuberkulose des Auges.

**Fujita.** 118692. Pigmentbewegung und Zapfenkontraktion im Dunkelauge des Frosches bei Einwirkung verschiedener Reize.

**Gallus.** 118736. Refraktionsabnahme bei Diabetes mellitus.

**Gertz.** 118835. Gibt elektrische Reizung phototrope Netzhautreaktion bei *Ibrahimis brama*?

**Groenouw.** 119113; **Pirani.** 123075. Schädigung durch Licht.

**Grunow.** 119164. Hornhaut- und Bindehautaffektion durch Methylalkoholdämpfe.

**Guillery.** 119202. Fermentwirkungen am Auge.

**Hausmann.** 119488. Giftige Wirkung des Methylalkohols.

**Hayashi.** 119492. Experimentelle Untersuchungen mit Uranin.

**Heerfordt.** 119509. Glaukom. Pathogenese.

**Hempel.** 119590. Verätzung der Hornhaut durch Lysol und Kali permanganicum.

**Hertel.** 119658. Erregbarkeit der Netzhaut durch Lichtstrahlen.

**Iwakawa.** 120125. Das entzündungserregende Pulver des japanischen Nutzholzes „Tagayasan“.

**Kaz.** 120464. Atropinbehandlung bei Refraktionsbestimmungen.

**Knappe.** QR. 3592. Einfluss des Atropins und des Eserins auf den Stoffwechsel in der vorderen Augenkammer.

**Kramer.** 120813. Zusammenhang zwischen Retinochorioiditis und Wirkung eines elektrischen Schlasses durch den Körper bzw. Blendung der Augen bei Kurzschluss.

**Krüger.** 120892. Ophthalmoskopisch nachweisbare Gefäßveränderungen bei zentralem Skotom infolge Tabak-Alkohol-Amblyopie und Arteriosklerosis cerebri.

**Lewin.** 121330. Augenverätzung durch Natriumaluminat.

**Lindemann.** 121407. Kokainmydriasis.

**Löhlein.** QR. 3761; **Pöllot.** 123110A; **Steindorff.** QR. 4459. Reizwirkung des Aalblutes auf das menschliche Auge.

**Löwenstein.** 121543. Viskosität der Augenflüssigkeiten unter normalen und pathologischen Verhältnissen.

**Manolescu.** 121815. Chininamaurose.

**Marlow.** 121891. Efficiency of one instillation of scopolamine as a cycloplegia for refraction work.

**Mawas.** 121961. Altérations de l'épithélium des procès ciliaires dans la cataracte naphthalique expérimentale.

**Mende.** 122036. Lokale Anwendung des Jothion in der Augenheilkunde.

**Nikiforowsky.** 122601. Verlauf der photoelektrischen Reaktion des Froschauges bei Abkühlung.

**Orth.** 122770. Dioninwirkung am Auge.

**Othmer.** 122793. Gas und Hygiene.

**Pagenstecher.** 122816. Experimentelle Erzeugung von Augennissbildungen und von angeborenen Staren bei Wirbeltieren.

**Pflugk.** 123013. Skopolamin-Morphium-Dämmerschlaf und Augenoperationen.

**Philibert.** 123019. L'action des poussières des routes goudronnées sur l'appareil oculaire.

**Piper.** 113773. Netzhautströme.

**Poppen und Klimovič.** 123185. Durchgängigkeit der Augenmedien für ultra-violette Strahlen. (Russ.)

**Raudnitz.** 123347. Spasmus nutans und Einwirkung von Harnzersetzungsprodukten auf junge Hunde.

**Ruhemann.** 123788. Auf chemischem Wege zu ermöglichende Beseitigung der Blendung der Augen.

**Schultz.** QR. 4366. Effect of instilling adrenalin chloride into the mammalian eye.

**Seidel.** 124333. Modifikation der Siegristschen Methode der Lokalanästhesie bei Exenteratio und Enucleatio bulbi.

**Siegel.** QR. 4403. Beeinflussung der Suprareninwirkung durch Sauerstoff und die Salze des Blutes.

**Stapel.** 124680. Verhalten der Pupillen bei der akuten Alkoholintoxikation.

**Steindorff.** QR. 4459. Conjunctivitis ichthyotoxica.

**Streiff.** 124851. Hornhauttätowierung mit Goldstaub.

**Stucken.** 124871. Wirkung subkonjunktivaler Kochsalzinjektionen.

**Takamura.** 124966. Wirkung von Naphthalin und  $\alpha$ -Naphthol auf das Auge.

**Vogt.** 125445. Therapie der Augenkrankheiten.

**Waldmann.** 125507. Anaphylaxie des Auges. (Ungar.)

**Waterman.** QR. 4639. Nebenniere und Zuckerstich.

**Wessely.** QR. 4682. Experimentelle Erzeugung einer parenchymatösen Keratitis durch artfremdes Serum.

**Wicherikiewicz.** 125739. Quelques rares réflexes provoqués dans l'œil. (Polon.)

## MUSCLE.

## 4000 GENERAL.

**Aggazzotti.** 115871. Die Zungenmuskeln beim Frosche.

**Amerling.** 115959. Kongenitaldefekt musc. pectoralis maioris, vollkommen durch andere Muskel substituiert.

**Askanazy.** 116073. Transplantierte quergestreifte Muskelsubstanz kann sich auf eigene Kosten regenerieren.

**Buglia.** 117074-5. Ersatzbarkeit des Kalziums in den sog. „physiologischen Flüssigkeiten“. Die „optimale Temperatur für die Funktion des glatten Muskelgewebes“. (Hühnerösophagus.)

**Henry.** 119616. L'énergétique musculaire.

**Meltzer.** 122028. Beschleunigte Resorption aus den Lendenmuskeln und die Verwendbarkeit dieser Muskeln für die Injektion von Salvarsan.

**Pfahl.** 122994. Genauere Untersuchung der verschiedensten Bewegungsvorgänge mittels graphischer Methoden.

**Sosnowski.** 124620. Muskelphysiologie von *Sipunculus*. (Pohn.)

## 4010 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

**Amersbach.** 115961. Normale und pathologische Histologie der Muskelspindeln des Menschen.

**Bell.** 116412. Interstitial granules of striated muscle and their relation to nutrition.

**Haberlah.** 119271. Bau des Zwerchfells der Haussäugetiere.

**Lissaner.** 1212451. Fragmentation des Herzens.

**Luna.** 121653. Fine struttura della fibra muscolare cardiaca.

**Müller und Jaschke.** 122391. Herzgrösse am Ende der Schwangerschaft.

**Ponomarewa.** 123167. Zusammenhang zwischen Sarkolemin und Muskelfaser und dem Streifen.

**Thulin.** 125075. Muskeldegeneration.

## 4015 MODE OF TERMINATION OF NERVES.

**Boeke.** 116731. Form und Struktur der motorischen Endplatte der quergestreiften Muskelfasern bei den höheren Vertebraten. Die akzessorischen Fasern und Endplättchen.

**Erlacher.** 118112. Pathologie der motorischen Nervenendigungen.

## 4020 PHYSICAL CHARACTERS.

**Langier et Bénard.** 121136. Propriétés osmotiques des muscles.

**Macallum.** 121686. Oberflächenspannung und Lebenserscheinungen.

**Schwarz.** 124299. Quellung und Entquellung ruhender und tätig gewesener Froeschmuskeln in isotonischen Kochsalzlösungen.

## 4021 MECHANICAL. (ELASTICITY, Etc.)

**Christen.** 117331. Muskelmechanik.

**Noyons.** 122660. Physiological sclerometry. ——— und **Uexküll.** 122659. Die Härte der Muskeln.

**Pfahl.** 122994. Untersuchung der verschiedensten Bewegungsvorgänge mittels graphischer Methoden.

## 4022 OPTICAL PHENOMENA.

**Vlès.** 125423. Propriétés optiques des muscles.

## 4025 CHEMICAL CHARACTERS.

**Aschenheim** und **Kaumheimer.** 116051. Aschegehalt der Muskulatur bei Rachitischen.

**Costantino.** 117457, 9. Gehalt der (weissen und roten) quergestreiften und glatten Muskeln verschiedener Tiere an Kalium, Natrium, Phosphor und Chlor.

**Ehrmann.** 117970. Beitrag zur Kenntnis fettiger Gewebsveränderungen in der Uterusmuskulatur.

**Fürth und Schwarz.** 118689. Verteilung des Extraktivstickstoffes im Säugtierrmuskel.

**Grund.** 119162. Chemische Veränderung des Muskels unter dem Einfluss der Entartung.

**Gulewitsch.** 119209. Carnosin.

**Kincaid.** 120524. Biochemical significance of phosphorus.

**Lederer und Stolte.** 121165. Zusammensetzung des Menschen- und des Hundeherzens.

**Mendel and Saiki.** 122044. Chemical composition of nonstriated mammalian muscle.

**Scaffidi.** 123952. Verhalten der Purinbasen der Muskeln während der Arbeit.

**Schwarz.** 124299. Quellung und Entquellung ruhender und tätig gewesener Froeschmuskeln in isotonischen Kochsalzlösungen.

**Ullmann und Haudek.** 125261. Röntgenologische Studien zur Resorption von Quecksilber- und Arsenobenzolinjektionen.

#### 4030 CONTRACTION OF MUSCLE.

**Airila und Loimaranta.** 115881. Durch die zentripetalen Muskelnerven hervorgerufene Reflexe an den hinteren Extremitäten des Kaninchens.

**Bethe.** 116541; **Cohnheim u. Uexküll.** 117428; **Fahr.** 118165. Die Dauerverkürzung der Muskeln.

**Broemser.** 116956. Summation von Zuckungen bei verschieden starken Reizen.

**Buglia.** 117075. Die „optimale Temperatur für die Funktion des glatten Muskelgewebes“.

**Dodge.** 117719. A systematic exploration of a normal knee jerk.

**Gamral.** 118739. Muscles bronchiques.

**Inouye.** 120095. Hat umschriebene Pressung Einfluss auf das mechanische Verhalten des ganzen Muskels? 120096: Wachsen der Hubhöhe bei steigender Last ist eine Eigenschaft der Muskelelemente.

**Ishimori.** 120114. Muskelaktionsströme bei übermaximalen Zuckungen.

**Kinoshita.** 120529. Einfluss mehrerer aufeinanderfolgender wirksamer Reize auf den Ablauf der Reaktionsbewegungen bei Wirbellosen.

**Koltzoff.** 120747. Gestalt der Zelle. Kontraktilität des Vorticellenstiels.

**Lee.** 121171-2. Cause of the treppe. ——— and **Morse.** 121173. The summation of stimuli.

**Lefèvre.** 121191. L'interprétation thermodynamique des faits relatifs à la contraction.

**Ponomarewa.** 123167. Zusammenhang zwischen Sarkolemm und Muskelfaser und dem Streifen.

**Pottenger.** 123210. Muskelspasmus und -Degeneration.

**Rübsamen und Danziger.** 123773. Elektrische Reizbarkeit der Uterusmuskulatur.

**Samojloff.** 123885. Verspätung des zweiten Aktionsstromes bei Doppelreizungen des quergestreiften Muskels.

**Schulze.** 124263. Verhalten der mechanischen Muskelregbarkeit bei der Tetanie und das Zungenphänomen.

**Sosnowski.** 124619. Zuckungsverlauf bei verschiedener Reizung. (Poln.)

**Wertheim-Salomonson.** 125708. Koeffizienten der Muskelspannung und der Polarität.

**Wirth.** 125858. Kontraktur des Muskels. Diss.

#### 4031 MYOGRAPHY. (CARDIOGRAPHY, Etc.)

**Groedel und Meyer-Lierheim.** 119108; **Hering.** 119637; **Hess.** 119728; **Heubner.** 119749; **Hoffmann.** 119922, 33, 34; **Hoke.** 11958-9; **Eiger.** 117989, 90; **Einthoven.** u. **Wieringa.** 117996; **Heule.** 119600; **Herzog.** 119701; **Janovskij.** 120190; **Kahn.** 120468; **Linetzky.** 121419; **Nicolai.** 122578; **Rehfish.** 123385; **Ruppert.** 123803; **Seemann.** 124325, 7, 8; **Stachelin u. Nicolai.** 124668; **Usov.** 125281-2; **Vaquez.** 125822; **Winterberg.** 125836-7; **Wohrizek.** 125990; **Wyss.** 125971; **Zbyszewski.** 126034; **Zelenin.** 126044; **Zwicke.** 126149. Elektrokardiogramm.

**Jaquet.** 120206. Technik der klinischen Myographie.

**Kretzer und Seemann.** 120862. Veratrinvergiftung des Froeschherzens.

**Pfahl.** 122995. Die genauere Untersuchung der verschiedensten Bewegungsvorgänge mittels graphischer Methoden.

**Pick.** 123030. Ein Telekardiogramm aus vergangener Zeit.

**Weber.** 125562. Herzkinematographie.

**Weiss und Joachim.** 125642. Registrierung von Herzröten und Herzgeräuschen mittels des Phonoskops und ihre Beziehungen zum Elektrokardiogramm.

**Windle.** 125822. Third sound, and B wave in slowly beating heart.

#### 4032 CHEMICAL CHANGES DURING MUSCULAR CONTRACTION.

**Lefèvre.** 121189; **Weiss.** 125634. La thermodynamique musculaire.

**Mochi.** 122217. Acidità sviluppata dal gastrocnemio della rana in diverse condizioni dinamiche.

**Scaffidi.** 123952. Verhalten der Purinbasen der Muskeln während der Arbeit.

#### 4033 PERFORMANCE OF WORK.

**Amar.** 115950. La dépense énergétique dans la marche.

**Aulo.** 116100. Ursache der Herzbeschleunigung bei der Muskelarbeit.

**Becker.** 116387. Erzeugung lebendiger Muskelarbeit auf elektrotherapeutischem Wege mittels des „Myomotors“.

**Berg.** 116461. Ermüdung und Restitution des überlebenden *M. sartorius* beim Frosche. (Schwedisch.)

**Brückink.** 116942. Férés ergographische Untersuchungen.

**Brezina und Kolmer.** 116946. Energieverbrauch bei der Geharbeit.

**Christen.** 117331. Muskelmechanik.

**Foerster.** 118315. Alkohol und Muskelarbeit.

**Gradenwitz.** 119030. Der Ergograph von J. Athanasiu.

**Inouye.** 120096. Wachsen der Hubhöhe bei steigender Last ist eine Eigenschaft der Muskelelemente.

**Preti.** 123231. Muskelarbeit und deren ketogene Wirkung.

**Pugliese.** 123275. Muskelarbeit und Eiweissumsatz.

(Q-13348)

**Reach.** 123358. Einwirkung der Muskel-tätigkeit auf den Blutzucker-gehalt.

**Rübsamen und Gusikoff.** 123774. Bedeutung des Kreatins für den Stoffwechsel des Uterus.

**Scaffidi.** 123952. Purinstoffwechsel. Verhalten der Purinbasen der Muskeln während der Arbeit.

**Stigler.** 124777. Die Kraft unserer Inspirationsmuskulatur.

**Teltscher.** 125013. Bestimmung der Muskelkräfte bei Kugelgelenken.

**Völtz.** 125427. Einfluss der Muskelarbeit auf die Alkoholausscheidung in Atmung und Harn.

**Zuntz.** 126124. Leistungsfähigkeit und Sauerstoffbedarf bei maximaler Arbeit.

#### 4034 PRODUCTION OF HEAT.

**Hill.** 119795. Heat production during muscular contraction.

#### 4035 FATIGUE.

**Berg.** 116461. Ermüdung und Restitution des überlebenden *M. sartorius* beim Frosche. (Schwedisch.)

**Bethe.** 116541. Die Dauerverkürzung der Muskeln.

**Block.** 116684. Brauchbarkeit des Ergographen zur Ermüdungsmessungen.

**Lobsien.** 121463. Einfluss des Antikenotoxin auf die Hauptkomponenten der Arbeitskurve.

**Lorentz.** QR. 3770; **Verzár.** 125385. Moderne Ermüdungsforschung.

**Macdonald.** 121706.

**Scaffidi.** 123950. Modificazioni del ricambio della creatinina e della creatina nella fatica.

#### 4036 RIGIDITY.

**Mayer.** 121974. Thermische Erregung.

**Pekelharing und Hoogenhuijze.** 122919. Kreatinbildung in den Muskeln beim Tonus und bei der Erstarrung. (Holländisch.)

**Rossi.** 123707. Beziehungen der Muskelstarre zur Eiweissgerinnung und zur chemischen Muskelreizung.

## 4040 METABOLISM OF MUSCLE.

**Amar.** 125951. Le rendement de la machine humaine.

**Askanazy.** 116073. Transplantierte quergestreifte Muskelsubstanz kann sich auf eigene Kosten regenerieren.

**Brezina und Kolmer.** 116946. Energieverbrauch bei der Geharbeit.

**Brighenti e Laera.** 116947. Influenza della paralisi vaso-motoria sul peso e sul contenuto in acqua e sostanze fisse dei muscoli dello scheletro.

**Cohnheim.** 117424. Gaswechsel von Tieren mit glatter und quergestreifter Muskulatur.

**Fletcher.** 118378. Supposed formation of lactic acid in muscle during autolysis, &c.

**Pekelharing.** 122915. Kreatinin-ausscheidung beim Menschen unter dem Einfluss von Muskeltonus.

——— und **Hoogenhuijze.** Kreatinbildung in den Muskeln beim Tonus und bei der Erstarrung. (Holl.)

**Rübsamen und Gusikoff.** 123774. Bedeutung des Kreatins für den Stoffwechsel des Uterus.

——— und **Perlstein.** 123775. Gaswechsel der Uterusmuskulatur.

**Taskinen.** 124995. Einfluss der Massage auf die Resorption.

**Widmark.** 125749. Thumberg-Wintersteinsches Mikrorespirometer.

**Zuntz.** 126124. Leistungsfähigkeit und Sauerstoffbedarf bei maximaler Arbeit. 126130: Gibt es einen nennenswerten intrapulmonalen Sauerstoffverbrauch?

## 4041 THEORIES OF MUSCULAR ACTIVITY.

**Amar.** 115953. Rendement et évaluation du travail de l'homme.

**Wallart.** 125513. Glatte Muskulatur des Eierstockes und deren Verhalten während der Schwangerschaft und bei Myom des Uterus.

## 4042 SOURCES OF MUSCULAR ENERGY.

**Henry.** 119616.

**Lee.** 121171. Treppe.

**Lefèvre.** 121189, 91; **Weiss.** 125634. La thermodynamique musculaire.

**Traube.** 125152. Die Theorie des Haftdrucks (Oberflächendruckes).

**Weiss.** 125633-4. La chaleur animale.

**Zuntz.** 126131. Nährstoffe. Quellen der Muskelkraft.

## 4044 RIGOR MORTIS.

**Fürth und Lenk.** 118688. Bedeutung von Quellungs- und Entquellungs-vorgängen für den Eintritt und die Lösung der Totenstarre.

**Joseph and Meltzer.** 120312. Effect of stimulation of the vagus nerves upon the development of rigor mortis of the mammalian heart.

**Meltzer and Auer.** 122031. Effects of calcium and magnesium salts upon the development of rigor mortis.

**Näcke.** 122449. Dauer der post-mortalen mechanischen Muskelregbarkeit bei chronischen Geisteskranken.

**Schwarz.** 124299. Quellung und Entquellung ruhender und tätig gewesener Froshmuskeln in isotonischen Kochsalzlösungen.

## 4050 EXCITATION AND EXCITABILITY.

**Airila und Loimaranta.** 115881. Durch die ventripetalen Muskelnerven hervorgerufene Reflexe an den hinteren Extremitäten des Kaninchens.

**Broemser.** 116956. Summation von Zuckungen bei verschiedenen starken Reizen.

**Buglia.** 117074-5. Ersetzbarkeit des Kalziums in den sog. „physiologischen Flüssigkeiten“.

**Dittler und Oinuma.** 117699, 117700. Eigenperiode quergestreifter Skelettmuskeln nach Untersuchungen an der Schildkröte.

**Filon.** 118267. Variation de la vitesse d'excitabilité musculaire avec la température.

**Foa.** 118600. Ritmo degli impulsi motori che partono dai centri nervosi.

**Gildemeister.** 118875. Einheitlichkeit der elektrischen Reizgesetze. 1. Versuche an Fröschen und Kröten.

**Hoorweg.** 119992. The irritation effect in living organisms.

**Ishihara.** 120113. Zuckungssumma-tion durch zwei Reize von verschie-dener Intensität.

**Ishimori.** 121114. Muskelaktions-ströme bei übermaximalen Zuckungen.

**Kahn.** 120363. Einfluss des Calciums auf die Wirkung der Muskelreizung mit konstantem Strom. 120364: Neue Versuchsanordnung zur Reizung von Froeschmuskeln in Flüssigkeiten.

**Lee.** 121171. Treppe.

——— and **Morse.** 121173. Sum-mation of stimuli.

**Nacke.** 122449. Die Dauer der postmortalen mechanischen Muskeler-regbarkeit bei Paralytikern.

**Polimanti.** 123140. Asphyxie der Fische an der Luft und ihre postmortale Herz- und Muskelregbarkeit.

**Reiss.** 123440; **Wiener.** 125776. Die elektrische Entartungsreaktion.

**Rübsamen und Danziger.** 123773. Elektrische Reizbarkeit der Uterus-muskulatur.

**Samojloff.** 123885. Verspätung des zweiten Aktionsströmes bei Doppel-reizungen des quergestreiften Muskels.

**Schenck.** 124010. Zuckungssumma-tion bei verschiedenen starken Reizen.

**Verworn.** 125376. Erregbarkeit.

**Véski.** 125390. „Alles- oder Nichts-gesetz“ beim Strychninfrosch.

**Wirth.** 125858. Kontraktur des Muskels. Diss.

#### 4051 CONDUCTION OF EXCITATORY PROCESS.

**Franke.** 118512. Le système atrio-ventriculaire du cœur et son rôle physiologique. (Poln.)

**Lucas.** 121619. Conduction of excitatory process from nerve to muscle. Wedensky effect.

#### 4055 AUTOMATIC AND RHYTHMIC ACTIVITY. MUSCULAR TONE.

**Bethe.** 116341. Die Dauerverkürzung der Muskeln.

**Buglia.** 117074. Ersetzbarkeit des Kalziums in den sog. „physiologischen

Flüssigkeiten“. 117075: Die „opti-male Temperatur für die Funktion des glatten Muskelgewebes“.

**Dittler und Oinuma.** 117699, 117700. Eigenperiode quergestreifter Skelett-muskeln (Schildkröte).

**Dusser de Barenne.** 117890. Tonische Innervation der Skelettmuskulatur. (Holländisch.)

**Foà.** 118400. Ritmo degli impulsi motori che partono dai centri nervosi.

**Franke.** 118512. Le système atrio-ventriculaire du cœur et son rôle physiologique. (Poln.)

**Magnus.** 121749. Tonische Reflexe.

**Pekelharing.** 122915. Kreatininaus-scheidung beim Menschen unter dem Einfluss von Muskeltonus.

——— und **Hoogenhuijze.** 122919. Kreatinbildung in den Muskeln beim Tonus und bei der Erstarrung. (Holländisch.)

#### 4056 PERISTALSIS.

**Hess.** 119709. Antiperistalsis in its relation to tubercle bacilli and other bacteria in the alimentary tract.

#### 4060 FUNCTIONS OF MOTOR NERVE ENDINGS.

**Airila und Loimaranta.** 115881. Durch die zentripetalen Muskelnerven hervorgerufene Reflexe an den hinteren Extremitäten des Kaninchens.

#### 4062 VOLUNTARY CONTRACTION.

**Pfahl.** 122995. Untersuchung der willkürlichen Bewegungen mittels graphischer Methoden.

#### 4065 INHIBITION.

**Dusser de Barenne.** 117890. Tonische Innervation der Skelettmuskulatur. (Holländisch.)

#### 4080 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

**Afzelius.** 125869. Sklerodermie mit Hemiatrophia facialis.

**Alezais et Sénez.** 115922. Trans-formation conjonctive des fibres lisses.

**Amersbach.** 115961. Histologie der Muskelspindeln des Menschen.

Archangelsky und Abrikosoff. 115994. Myatonia congenita Oppenheim mit Autopsie.

Bing. 116616. Muskelatrophien.

Erasch. 116909. Muskeldystrophie und Myotonie nach Unfall.

Buettner. 117070. „Pseudo-Beinphänomen“ in Pseudotetania hysterica.

Ducceschi und Albarenque. 117843. Il lavoro muscolare nel diabete pancreatico.

Buzzard. 117159. Toxic degeneration of lower motor neurone cells commencing during intra-uterine life in an infant dying at 2½ months.

Ebstein. 117913. Dupuytren'sche Kontraktur.

Grossmann. 119133. Die Muskelatrophie infolge von Inaktivität.

Jacobson. 120146. Concentration of ammonia in the blood of dogs and cats necessary to produce ammonia titany.

Hirsch. 119833. Herzmuskelkrankungen 1907 bis 1911.

Kawashima. 120457. Intermuskuläre Ossifikation.

Kiyono. 120558. Veränderungen des Muskelspindels bei Kakke. (Japanisch.)

Lissauer. 121451. Fragmentation des Herzens.

Maggiore. 121743. Malattia di Thomsen.

Maignon. 121770. Rôle de l'infiltration sanguine des tissus dans l'apparition du milieu sucré consécutive aux traumatismes.

Markelov. 121881. Muskelatrophien bei der Myasthenie. (Russ.)

Mayersbach. 121989. Histologische Orientierung der Nervenleitung.

Müller. 122362. Untersuchungsbefund am rheumatisch erkrankten Muskel.

Neumann. 122559. Trichopilar-muskelkrisen bei Tabes dorsalis.

Pemberton. 122931. Metabolism of myasthenia gravis.

Pottenger. 123210. Muskelspasmus und Degeneration.

Schick. 124043. Familiäre spinale Muskeldystrophie.

Schiff und Zak. 124057. Pathogenese der arthritischen Muskelatrophien.

Semeleder. 124366. Funktion des quadrizenslahmen Beines.

Simonsohn. 124501. Dermato-neuromyositis chronica atrophicans.

Stiefler. 124771. Die Dupuytren'sche Contractur als trophische Störung im Symptomenbilde einer Tabes dorsalis.

Weiss. 125635. Tabiforme Erkrankung mit congenitalem Klumpfuß und progredienten Muskelatrophien.

#### 4090 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS. (ELECTROMOTIVE PHENOMENA AND POLARISATION OF MUSCLE ARE CATALOGUED UNDER ELECTRO-PHYSIOLOGY.)

Bayer und Peter. QR. 2757. Neurochemismus der Hypophyse.

Becker. 116387. Die Erzeugung lebendiger Muskularbeit auf elektrotherapeutischen Wege vermittels des „Myomotors“.

Berg. 116461. Ermüdung und Restitution des überlebenden M. sartorius beim Frosch.

Breukink. 116942. Férés ergographische Untersuchungen.

Buglia. 117074-5. Ersetzbarkeit des Kalziums in den sog. „physiologischen Flüssigkeiten“. 117075: Die „optimale Temperatur für die Funktion des glatten Muskelgewebes“.

Burridge. 117117. Nicotine and curarised muscle. 117118: Rôle of potassium salts in frog's muscle.

Carlier. 117197. Effect of isotonic solutions of various salts on isometric twitch.

Couvreux et Sarvonat. 117165. Action de l'oxalate de sodium sur le système neuro-musculaire.

Dale and Mines. 117538. Action of *d*- and *l*-tetrahydroquinadine on muscle.

Dittler und Oinuma. 117699, 117700. Eigenperiode quergestreifter Skelettmuskeln (Schildkröte).

Fahr. 118165. Danerverkürzung.

**Falta und Fleming.** 118177A. Wirkung des Adrenalins und Pituitrins auf den überlebenden Kaninchenuterus.

**Filon.** 118267. Variation de la vitesse d'excitabilité musculaire avec la température.

**Foerster.** 118415. Alkohol und Muskelarbeit.

**Fühner.** 118674. Angriffsort der peripheren Guanidinwirkung.

**Gamrat.** 118739. Les muscles bronchiques.

**Hartung.** 119446. Wirkung des kristallisierten Aconitin auf den Skelettmuskel des Kaltblüters.

**Inouye.** 128095. Hat umschriebene Pressung Einfluss auf das mechanische Verhalten des ganzen Muskels?

**Joseph and Meltzer.** 120314, 8. Influence of sodium calcium and magnesium upon direct and indirect muscle irritability and their mutual antagonistic actions.

**Kahn.** 120363. Einfluss des Calciums auf die Wirkung der Muskelreizung mit konstantem Strom.

**Koltzoff.** 120747. Zelle. Kontraktilität des Vorticellenstiels.

**Lamm.** 121049. Wirkung des Veratrins auf den quergestreiften Muskel.

**Langley.** 121083. Action of salts on muscle.

**Lee and Morse.** 121173. The summation of stimuli.

**MacCallum and Voegtlin.** 121691. Relation of calcium metabolism to tetany and the cure of tetany by administration of calcium.

**Mathison.** 121939. Potassium salts: action of circulation and on plain muscle.

**Mayer.** 121974. Thermische Erregung.

**Mines.** 121172. Effect of salts on skeletal and cardiac muscle.

——— and Dale. 122176. Action of acids on skeletal muscle.

**Ransome.** 123329. Muscle, effect of caffeine.

**Rossi.** 123707. Beziehungen der Muskelstarre zur Eiweissgerinnung und zur chemischen Muskelreizung.

**Sarvonat et Roubier.** 123924. Les troubles neuro musculaires dans l'intoxication par l'acide oxalique.

**Scholtz und Salzberger.** 124197. Lokale Wirkung des Salvarsans auf das Gewebe.

**Schwarz.** 124299. Quellung und Entquellung ruhender und tätig gewesener Froeschmuskeln in isotonischen Kochsalzlösungen.

**Sosnowski.** 124619. Zuckungsverlauf bei verschiedener Reizung. (Polon.)

**Taskinen.** 124995. Einfluss der Massage auf die Absorption.

**Veley.** 125348. Action of various acids and bases on muscle.

**Vernon.** 125365. Cardiac muscle: poisons.

**Ward.** 125546. Action of sodium, potassium and ammonium salts on muscle.

**Widmark.** 125750. Chemische Bedingungen für das Beibehalten der normalen Struktur der Zellen.

## SPECIAL MOTOR MECHANISMS.

### 4100 GENERAL.

**Monakow.** 122254. Aufbau und Lokalisation der Bewegungen beim Menschen.

**Polimanti.** 123153. Stato di immobilità temporanea („morte apparente, Totenstellung“) nei Crostacei Brachiuri.

**Regnault.** 123380. Le mouvement dans la photographie et l'art.

**Wellmann.** 125665. Die paradoxe Zwerchfellbewegung bei künstlichem Pneumothorax und Zwerchfelllähmung.

### 4130 LOCOMOTION.

**Amar.** 115950. La dépense énergétique dans la marche. 115952: La marche sur un plan incliné.

**Brown.** 116969. Factors of locomotion in mammals.

**Clementi.** 117375. Meccanismi nervosi che regolano la coordinazione dei movimenti locomotorii nei Diplpodi.

**Gerhartz.** 118823. Aufrichter Gang.

Höhn. 119890. Wesen und Behandlung des „intermittierenden Hinkens“.

Lilienthal. 121397. Der Flug ohne Motor.

Mallock. 121788. Flight: bird.

Müller. 122387. Funktionelle Anpassung und anatomische und physiologische Unterschiede zwischen warm- und kaltblütigen Pferden.

Polimanti. 123145-7. Movimento dei pesci.

Popper-Lynkeus. 123186. Der Maschinen- und Vogelflug.

Régnauld. 123382. Les courses rapides. 123383. Le pas gymnastique.

Wachsmuth. 125485. Kinematographische Aufnahmen eines Tierfluges.

#### 4140 LARYNX.

Flatau. 118357. Ein neues Laryngostroboskop.

Frouin. 118653. Section ou résection des cordes vocales chez le chien.

Grabower. 119029. Funktion des M. thyreo-cricoidens.

Gutzmann und Struycken. 119254. Experimentelle Phonetik und Laryngologie.

Katzenstein. 120433. Brust-, Mittel- und Falsettstimme.

Lisser. 121452. Development of the human larynx.

Pielke. 123040. Register der menschlichen Stimme. Sog. Deckung gesungener Vokale.

Reinecke. 123425. Die Kehlkopfstellung beim Singen.

Shukowsky. 124435. Stridor inspiratorius congenitus.

#### 4141 Voice Production.

Barth. 116253; Gerber. 118820. Die menschliche Stimme.

Flatau. 118358. Willkürliche Erzeugung einer Doppelstimme in musikalischen Intervallen bei einem Sänger.

Fröschels. 118642. Klangverhältnisse in der Nase beim Sprechen und Singen und die Bedeutung des Passavantischen Wulstes.

Giesswein. 118861. „Resonanz“ der Mundhöhle und der Nasenräume.

Goebel. 118946. Tonverstärkende Wirkung des über den Stimmlippen befindlichen Ansatzrohres.

Gutzmann. 119250. Die Resonanzräume der Sprachlaute und ihre Klangwertung. 119252: Die Analyse künstlicher Vokale. 119253: Sprachheilkunde. 119251, 4: Struycken. 124868. Experimentelle Phonetik und Laryngologie.

Haenlein. 119297; Katzenstein. 120434. Phonasthenie.

Hermann. 119648. Entstehung der Vokalen.

Katzenstein. 120433. Brust-, Mittel- und Falsettstimme.

Melchissédec et Frossard. 122015. Le résonateur buccal.

Meyer. 122084. Graphische Bestimmung des musikalischen Akzents.

Nadoleczny. 122445. Beobachtungen an Gesangsschülern.

Pielke. 123039, 40. „Offen“ und „gedeckt“ gesungene Vokale. Register der menschlichen Stimme.

Poirot. 123115. Phonetik.

Richter. 123507. Wie wir sprechen.

Schilling. 124066. Mechanismus der Deckung des Gesangstones.

Seydl. 124404. Das Vornsitzen des Tones.

Sokolowsky. 124593. Genauigkeit des Nachsingens von Tönen bei Berufssängern. 124594. Patientin mit Sopran- und Tenorstimme.

Stern. 124740. Bedeutung des sog. „Primären Tones“ für die Stimmbildung.

Stern. 124742. Physiologische Grundbedingungen einer richtigen Stimmbildung.

Weiss. 125637. Die Kurven der geflüsterten und leise gesungenen Vokale und der Konsonanten Sch und Ss.

Zimmermann. 126078. Die Vibrationen des Schädels beim Singen. Objektive Resonanzerscheinungen.

Zumsteeg. 126120. Kommandieren. 126121. Erkrankungen der Kommandostimme.

**Zwaardemaker.** 126141. Effusion of acoustic energy from the head.

#### 4142 Speech.

**Borinski.** 116812. Der Ursprung der Sprache.

**Fröschels.** 118642. Klangverhältnisse in der Nase beim Sprechen.

**Gerber.** 118820. Die menschliche Stimme und ihre Hygiene.

**Gutzmann.** 119249. Aphasie und Anarthrie. 119253. Sprachheilkunde.

—— und **Struycken.** 119251, 4; 124864. Beziehungen der experimentellen Phonetik zur Laryngologie.

**Handek und Fröschels.** 119386. Röntgenaufnahmen der Form des Ansatzrohres bei den Sprachlauten.

**Hermann.** 119648. Vokale und ihre Entstehung.

**Liorot.** 121430. Transformation en courbes des tracés de phonographie.

**Marage.** 121824. Consonnes.

**Meyer.** 122084. Graphische Bestimmung des musikalischen Akzents.

**Meyer.** 122089. Ohrmuschelbewegungen beim Sprechen.

**Poirot.** 123115. Die Phonetik.

**Richter.** 123507. Wie wir sprechen.

**Urbantschitsch.** 125279. Einfluss von Schallempfindungen auf die Sprache.

**Weiss.** 125637. Die Kurven der geflüsterten und leise gesungenen Vokale und der Konsonanten Sh und Ss.

#### 4145 PRODUCTION OF SOUND OTHER THAN BY LARYNX.

**Shukowsky.** 124435. Stridor inspiratorius congenitus.

#### 4150 OTHER MOVEMENTS.

**Bardeleben.** 116226; **Schaefer.** 123978; **Stier.** 124773. Linkshändigkeit.

**Baure.** 116304. Abschätzung von Gewichten unter physiologischen und pathologischen Verhältnissen. Zur Kenntnis der Rechts- und Linkshändigkeit.

**Herzog.** 119699. Physiologie der Fingerbewegungen. (Ungarisch.)

**Kennedy.** 120491. Nerve Anastomosis: Substitutes for facial nerve.

**Lewandowsky.** 121323. Rechts-hirnigkeit bei einem Rechtshänder.

**Liepmann.** 121387. Wissenschaftliche Grundlagen der „Linkskultur“.

**Meyer.** 122089. Ohrmuschelbewegungen beim Sprechen.

#### 4152 Writing.

**Näcke.** 122448. Biologisches und Forensisches zur Handschrift.

#### 4153 Expression of Emotions.

**Giessler.** 118860. Mimische Gesichtsmuskelbewegungen vom regulatorischen Standpunkte aus.

**Ibrahim.** 120071. Respiratorische Affektkrämpfe im frühen Kindesalter.

**Rehwooldt.** 123393. Respiratorische Affektsymptome.

**Resnikow und Dawidenkow.** 123460. Plethysmographie des menschlichen Gehirns.

**Reuschert.** 123474. Gebärden der Vollsinnigen in Wort und Bild.

**Rutz.** 123815. Musik, Wort und Körper als Gemütsausdruck.

**Segaloff.** 124329. Die biologische Bedeutung der Ekstase.

#### 4160 FUNCTIONS OF JOINTS.

**Christen.** 117330; **Fick.** 118255. Gelenkdruck.

**Dörrer.** 117728. Anspannung der Beugesehnen des Pferdefusses während der verschiedenen Bewegungsstadien. Diss.

**Fritsche.** 118636. Perimetrie der Gelenke.

**Goebel.** 118949. Existiert in der Hammer - Ambosssynchondrose ein Spermmechanismus im Sinne von Helmholtz?

**Herzog.** 119699. Physiologie der Fingerbewegungen. (Ungarisch.)

**Lungwitz.** 122656. Bewegungsänderungen des Hufes in seiner Längsrichtung. Einfluss des Beschlages auf die Hufmechanik.

**Rumpel.** 123791. Das Kiefergelenk und der Gelenkartikulator von Gysi.

**Semeleder.** 124366. Funktion des quadrizenslahmen Beines.

**Teltscher.** 125013. Bestimmung der Muskelkräfte bei Kugelgelenken.

**Virchow.** 125417. Sagittalflexorische Biegung im Atlas-Occipital-Gelenk und im Atlas-Epistropheus-Gelenk des Ozelot. 125418: Verhalten des Navikulare bei Flexionsbewegungen der Hand.

**Wallisch.** 125524. Kiefergelenk in Bezug auf künstliche Artikulatoren und auf die Zahnregulierung.

#### 4180 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

**Auerbach.** 116093; **Bliss.** 116676. Epithelkörperchenblutungen und ihre Beziehungen zur Tetanie der Kinder.

**Axhausen.** 116119. Knochenpathologie und Knochenchirurgie.

——— und **Pels.** 116122: Genese der Arthritis deformans.

**Eabor.** 116138. Akute seröse Sprunggelenkentzündung und Sprunggelenksverstauchung [bei Pferden].

**Djakonov.** 117706. Tätigkeit der Rückenmuskeln bei Kyphose. (Russ.)

**Ebstein.** 117913. Dupuytrensche Kontraktur.

**Erben.** 118099. Differentialdiagnose der Schmerzen im Bein.

**Fuchs.** 118664; **Biedl.** 116583. Aetiologie der epidemischen Tetanie.

**Gött.** 118964. Die Krämpfe des Kindesalters.

**Höhn.** 119890. Dysbasia intermittens angiosclerotica s. Dyskinesia intermittens.

**Janský.** 120202. Pseudoparalytische Myasthenie. (Čechisch.)

**Ludlum.** 121626. Neurofibrils.

**Ostrowski.** 122785. Morphologie du sang dans le rachitisme. (Polen.)

**Pal.** 122819. Scoliosis ischiadica bei Platt- und Knickfussleidenden.

**Pelnar.** 122929. Chorea chronica progressiva (Huntington). (Čechisch.)

**Sarbó.** 123906. Affektion des zweiten Sakralsegments. (Ungar.)

**Schiff und Zak.** 123957. Pathogenese der arthritischen Muskelatrophien.

**Schultze.** 124263. Verhalten der mechanischen Muskeleerregbarkeit bei der Tetanie und das Zungenphänomen (Wirkung der Epithelkörpersubstanz).

**Shukowsky.** 124435. Stridor inspiratorius congenitus.

**Weber.** 125571. „Spastische Hüftluxation“.

**Weiss.** 125635. Tabiforme Erkrankung mit congenitalen Klumpfüß und progredienten Muskelatrophien.

**Wysocki.** 125969. Gelenkerkrankungen bei Lues acquisita.

#### 4190 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

**Heuser.** 119764. Neurotropie und Depotwirkung des Salvarsans.

**Mayer.** 121973. Relation between ciliary and muscular movements.

### NERVE.

#### 4200 GENERAL.

**Alcock and Lynch.** Nerve: potassium chloride and potassium chloride.

#### 4210 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

**Doinikow.** 117738. Histologie des peripheren Nerven.

**Harrison.** 119427. Observations on living developing nerve fibre.

**Ludlum.** 121626. Neurofibrils.

**Maccabruni.** 121689. Feinere Struktur der Nervenfasern.

**Michailow.** 122127. Regeneration des Neurons. Nervenzellen, Wachstumskugeln oder Nervenendapparate.

**Nageotte.** 122466. Le réseau syncytial et la gaine de Schwann dans les fibres de Remak.

**Valeton.** 125299. Entwicklung der Markscheide an den Fasern des Nervus octavus innerhalb des Zentralnervensystems. (Holländisch.)

#### 4220 PHYSICAL CHARACTERS.

**Macallum.** 121686. Oberflächenspannung und Lebenserscheinungen.

## 4230 ACTIVITY OF NERVE.

Walther. 125536. Kontralaterale Nerventransplantation.

## 4235 FATIGUE.

Haberlandt. 119274. Ermüdbarkeit des markhaltigen Nerven.

## 4240 METABOLISM.

Haberlandt. 119273. Gaswechsel des markhaltigen Nerven.

Rotky. QR. 4245. Hämatologie des Typhus abdominalis.

## 4241 Degeneration.

Germain. 118828. Dégénérescence des nerfs après leur section dans les plaies septiques ou aseptiques.

Langley and Orbeli. 121086. Degeneration of sympathetic and sacral autonomic nerves in amphibia.

Maccabruni. 121688. Degenerationsprozess der Nerven bei homoplastischen und heteroplastischen Pfropfungen.

Mayersbach. 121989. Histologische Orientierung der Nervenleitung.

Nageotte. 122465. Le synectium de Schwann et les gaines de la fibre à myéline. 122468-70: La dégénération wallérienne.

## 4242 Regeneration.

Burdenko. 117099; Dejneka. 117603. Regeneration of nerves. (Russ.)

Cypkin. 117514. Naht der peripherischen Nerven. (Russ.)

Dominici. 117752; Modena. 122222. Regeneration der peripheren Nerven.

Germain. 118828. Régénération des nerfs après leur section dans les plaies septiques ou aseptiques.

Morgulis. 122310. Verhältnis des Nervensystems zur Regeneration.

## 4250 EXCITATION AND EXCITABILITY.

Adamkiewicz. 115852. „Entartungsreaktion“ der sensiblen Nerven.

Airila und Loimaranta. 115881. Durch die zentripetalen Muskelnerven hervorgerufene Reflexe an den hinteren Extremitäten des Kaninchens.

Auerbach. 116091. Untersuchung erregbarer Nerven bei Dunkelfeldbeleuchtung.

Braunwell and Lucas. 116900. Nerve, refractory period and propagated disturbance.

Chiari und Fröhlich. 117308. Erregbarkeitsänderung des vegetativen Nervensystems durch Kalkentziehung.

Dittler und Kolke. 117697. Hemmbarkeit des Durchschneidungstetanus mittels schwacher Kettenströme beim Kaltfrosch.

Eucken und Miura. 118125. Zur Nernst'schen Theorie der elektrischen Nervenreizung.

Fischer. 118306. Erregungsvorgang im marklosen Warmblüternerven. Nach Versuchen am ausgeschnittenen Milznerv von Schwein und Rind.

Hoorweg. 119992. The irritation effect in living organisms.

Schwartz. 124298. Beeinflussung der primären Färbbarkeit und der Leitungsfähigkeit des polarisierten Nerven durch die den Strom zuführenden Ionen. Einfluss der Kationen Ca ..., Na., K. auf die anodische Strecke.

Sherrington and Sowton. 124427. Reversal of the reflex effect of an afferent nerve by altering the character of the electrical stimulus applied.

Verworn. 125376. Erregbarkeit.

Vérszi. 125390. „Alles-oder-Nichts-gesetz“ beim Strychninfrosch.

Wilke und Atzler. 125784. Versuche, die Reizwellen im Nerven durch Interferenz sichtbar zu machen.

## 4251 Conduction of Excitatory Process.

Cybulski. 117511. Vitesse de la conductibilité des nerfs de la grenouille à des températures diverses. (Polon.)

Fischer. 118306. Ablauf des Erregungsvorganges im marklosen Warmblüternerven.

Haberlandt. 119274. Ermüdbarkeit des markhaltigen Nerven.

Joseph und Meltzer. 120320. Influence of calcium and of sodium upon conductivity in nerve trunks.

Koike. 120727. Erregungsleitung in narcotisierten Nerven. (Japanisch.)

**Lapicque.** 121102, 4. La résistance du circuit dans les mesures d'excitabilité; dispositif de circuit pour les décharges de condensateurs.

**Wilke.** 125783. Problem der Reizleitung im Nerven vom Standpunkte der Wellenlehre.

#### 4270 NERVES OF INVERTEBRATA.

**Sasse.** 123928. Nervensystem der Insekten.

#### 4280 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

**Dominici.** 117752. Regeneration der peripheren Nerven.

**Jirkovský.** 120246. Seltene Ursache einer Radialislähmung. (Czech.)

**Maciesza.** 121716. Vererbung erworbener pathologischer Eigenschaften bei Meerschweinchen. (Poln.)

**Marinesco.** 121865. Transmission du virus de la polyomyélite par le nerf périphérique.

**Wrzosek u. Maciesza.** 125951. Die durch die Schädigung des Ischiadicus bei Mäusen u. Meerschweinchen erzeugten Missbildungen der Hinterextremitäten werden nicht vererbt. (Poln.)

#### 4290 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS. (ELEC- TROMOTIVE PHENOMENA AND POLARISATION OF NERVE ARE CATALOGUED UNDER ELECTRO - PHYSIOLOGY. See No. 4520.)

**Chiari und Fröhlich.** 117307;  
**Couvreur et Sarvonat.** 117465. Nervenregbarkeit bei der Oxalatvergiftung.

**Ellison.** 118028. Action of einchonamine hydrochloride on frog's nerve.

**Fühner.** 118674. Angriffsort der peripheren Guanidinwirkung.

**Hahn.** 119317. Wirkung von Magnesiumsulfat, Chloroform und Aether auf Herz und motorische Nerven des Frosches.

**Hartung.** 119446. Wirkung des kristallisierten Aconitin auf den motori-

sehen Nerv und auf den Skelettmuskel des Kaltblüters.

**Joffe.** 120262-3. Nervenveränderungen unter Einwirkung der Nervenmassage (Druckmassage).

**Joseph and Meltzer.** 120320. The influence of calcium and of sodium in M-10 solution upon the conductivity in nerve trunks.

**Marinesco et Stanesco.** 121875-6. L'action des agents chimiques sur les fibres nerveuses vivantes.

**Sherrington and Sowton.** 124427. Reversal of the reflex effect of an afferent nerve by altering the character of the electrical stimulus applied.

**Symes and Veley.** 124940. Nerve: effect of local anaesthetics.

### ELECTRO-PHYSIOLOGY.

#### 4500 GENERAL.

**Albrecht.** 115890. Methode zur Untersuchung elektrischer Vorgänge am menschlichen Körper

**Borntau.** 116841. Ist die Polumkehr bei der Entartungsreaktion echt oder scheinbar?

**Einthoven.** 117995. Tierische Elektrizität.

**Gildemeister.** 118876. Neuere Elektrophysiologie.

**Hoorweg.** 119992. The irritation effect in living organisms.

**McClendon.** 121729. How could increase in permeability to electrolytes allow the development of the egg?

**Sidis and Kalmus.** 124440. Galvanometric deflections due to psychophysiological processes.

**Sommer.** 124608. Elektromedizinische Methodik.

#### 4510 MUSCLE.

[Electrocardiogram v. 4031.]

**Cybulski.** 117510. Les courants électriques des muscles lésés et indemnes; leur origine. (Poln.)

**Gildemeister.** 118875. Einheitlichkeit der elektrischen Reizgesetze. 1. Versuche an Fröschen und Kröten.

**Samojloff.** 123885. Verspätung des zweiten Aktionsstromes bei Doppelreizungen des quergestreiften Muskels.

## 4512 Electromotive Phenomena in Muscle.

[Electrocardiogram v. diam 1031.]

**Broemser.** 116956. Summation von Zuckungen bei verschiedenen starken Reizen. Diss.

**Brücke und Inouye.** 116984. Aktionsströme der Muskulatur des Kaninchenösophagus bei Reizung des Nervus vagus.

**Buglia.** 117074. Ersetzbarkeit des Kalziums in den sog. „physiologischen Flüssigkeiten“.

**Dittler.** 117696. Erregungsablauf am Kropfe der *Aplysia*.  
**Oinuma.** 117699, 117700. Eigenperiode quergestreifter Skelettmuskeln nach Untersuchungen an der Schildkröte.

**Dusser de Barenne.** 117886. I fenomeni elettromotori dei muscoli striati nell'innervazione reciproca.

**Ewald.** 118145. Aktionsströme der Krebssehnenmuskeln.

**Fahr.** 118165. Dauerverkürzung.

**Foa.** 118400. Ritmo degli impulsi motori che partono dai centri nervosi.

**Hoffmann.** 119932. Innervation des Muskels bei Grosshirnreizung.

**Ishihara.** 120113. Zuckungssummation durch zwei Reize von verschiedener Intensität.

**Ishimori.** 120114. Muskelaktionsströme bei übermaximalen Zuckungen.

**Kahn.** 120363. Einfluss des Calciums auf die Wirkung der Muskelreizung mit konstantem Strom.

**Kinoshita.** 120529. Einfluss mehrerer aufeinanderfolgender wirksamer Reize auf den Ablauf der Reaktionsbewegungen bei Wirbellosen.

**Kretzer und Seemann.** 120862. Veratringergiftung des Froschherzens.

**May.** 121968. Response of normal and abnormal muscle to Leduc's interrupted current.

**Mayer.** 121974. Thermische Erregung.

**Piper.** 123074. Aktionsströme der Krebssehnenmuskeln.

**Reiss.** 123410; **Wiener.** 125766. Die elektrische Entartungsreaktion.

**Rübsamen und Danziger.** 123773. Elektrische Reizbarkeit der Uterusmuskulatur.

**Samojloff.** 123885. Verspätung des zweiten Aktionsstromes bei Doppelreizungen des quergestreiften Muskels.

**Schultze.** 124263. Verhalten der mechanischen Muskeleirregbarkeit bei der Tetanie und das Zungenphänomen (Wirkung der Epithelkörpersubstanz).

**Sinaons.** 124498. Aktionsströme der Muskeln während des Crampus.

**Stübel.** 124877. Erregungsvorgang in der Magenmuskulatur nach Versuchen am Frosch- und am Vogelmagen.

**Trendelenburg.** 125167. Zeitliche Beziehung der Refraktärphase des Herzens zu seinem Aktionsstrom.

**Véski.** 125390. „Alles- oder Nichts-gesetz“ beim Strychninfrosch.

## 4520 NERVE.

**Eucken und Miura.** 118125. Zur Nernst'schen Theorie der elektrischen Nervenreizung.

**Lustig.** 121664. Reaktionsänderungen des degenerierten Nerven bei elektrischer Reizung. (Czechisch.)

## 4522 Electromotive Phenomena.

**Auerbach.** 116091. Untersuchung erregbarer Nerven bei Dunkelfeldbeleuchtung.

**Dittler.** 117696. Erregungsablauf am Kropfe der *Aplysia*.

——— und **Koike.** 117697. Hemmbarkeit des Durchschneidungstetanus mittels schwacher Kettenströme.

**Ellison.** 118026. Injury- and action-current of frog's nerve.

**Fischer.** 118306. Ablauf des Erregungsvorganges im marklosen Warmblüternerven.

**Hoffmann.** 119931. Innervation der reflektorisch ausgelösten Kontraktionen beim normalen und strychninvergifteten Frosch. 119932: Innervation des Muskels bei Grosshirnreizung.

**Kinoshita.** 120529. Einfluss mehrerer aufeinanderfolgender wirksamer Reize auf den Ablauf der Reaktionsbewegungen bei Wirbellosen.

**Reiss.** 123439. Erklärung der elektrischen Reaktion bei Spasmophilie.

**Schwartz.** 124298. Beeinflussung der primären Färbbarkeit und der Leitungsfähigkeit des polarisierten Nerven durch die den Strom zuführenden Ionen.

**Verzár.** 125378. Natur der Thermoströme des Nerven.

**Vézi.** 125399. „Alles- oder Nichtsgesetz“ beim Strychninfrosch.

**Wertheim-Salomonsen.** 125707. Aktions-Ströme der willkürlichen und reflektorischen Kontraktionen der menschlichen Muskeln. 125708: Koeffizient der Muskelspannung und der Polarität.

**Wilke und Atzler.** 125784. Versuche, die Reizwellen im Nerven durch Interferenz sichtbar zu machen.

#### 4525 Polarisation.

**Schwartz.** 124298. Beeinflussung der primären Färbbarkeit und der Leitungsfähigkeit des polarisierten Nerven durch die den Strom zuführenden Ionen.

#### 4530 SPINAL CORD AND BRAIN.

**Beck.** 116355. Verlauf der Aktionsströme in dem Zentralnervensystem. 116356: Marche des phénomènes électriques dans le système nerveux central. (Polon.)

#### 4540 SENSE ORGANS.

**Buijtendijk.** 117078. Negative variation of nervus acusticus by sound.

**Lampe.** 121051. Faradokutane Sensibilität. Diss.

**Moravesik.** 122285. Das psychogalvanische Reflexphänomen.

#### 4550 GLANDS.

**Harrison.** 119428. Stereotropism of embryonic cells.

#### 4560 ELECTRICAL ORGANS

**Garten.** 118754. Bau und Funktion der elektrischen Organe.

#### 4561 Structure and Development.

**Fauré-Frémiet et Mironesco.** 118194. Chondriome des lames électriques de la Torpille.

#### 4570 PLANTS.

**Potter.** 123211. Electrical effects accompanying fermentation by yeast.

**Waller et alii.** 125519. Electromotive phenomena in plants. 125520: Blaze currents of laurel leaves in relation to formation of prussic acid.

#### 4580 UNDIFFERENTIATED PROTOPLASM.

**Henderson.** 119592. Concerning the neutrality of protoplasm.

**Küster.** 120945. Serologische Differenzierung von Harnweiße.

### THE BLOOD AND THE CIRCULATORY SYSTEM.

#### THE BLOOD AS A WHOLE.

#### 5000 GENERAL.

**Askanazy.** 116070. Physiologische und pathologische Blutregeneration in der Leber.

**Bang.** 116200.; **Behring.** 116407; **Boas.** 116709. Phenolphthalinprobe als Reagens auf okkulte Blutungen des Magendarmkanals.

**Boycott and Douglas.** 116883. Haemopoietine.

**Chisolm.** 117320. Growth of blood (rats).

**Dietrich.** 117679. Blutveränderungen bei Schwangeren.

**Fayet.** 118200; **Elfer.** 118012 (Un- gar.); **Fellner.** QR. 3142; **Franzen u. Mayer.** 118540; **Fürth.** 118685; **Grawitz.** 119053-4; **Jeserich.** 120243; **Leers.** 121177; **Michel.** 122134-6; **Morawitz.** 122289; **Pappenheim.** 122846-7, 50. Blutuntersuchung und Blutnachweis.

**Gestewitz.** 118840. Verhalten von Kohlenoxyd- und Blut zu gewissen fällenden Agentien.

**Hammer, Kirch und Schlesinger.** 119372. Typische, wenig bekannte Blutveränderungen im Serum.

**Heimann.** 119551. Icterus neonatorum. (Systematische Blutuntersuchungen.)

**Jakimov.** 120174. Blut der Tiere. (Russ.)

**Kober.** 120642. Phenolphthalin-Blutprobe.

**Körmöczy.** 120708. Protozoenähnliche Gebilde des Blutes.

**Kretkowski.** 120859. L'examen et le diagnostic différentiel du sang des animaux et de l'homme dans les excréments. (Polon.)

**Ladendorff.** 121011; **Schumm.** 124283; **Wetzel.** 125730. Blutnachweis in Fäzes und Mageninhalt.

**Lakin.** 121036. Observations on blood and urine in relation to dropsy.

**Letsche.** 121281. Methoden zur Aufarbeitung des Blutes in seine einzelnen Bestandteile.

**Lochte.** 121464. Nachweis des Kohlenoxyds im Blute mittels Schwefelammonium und Wasserstoffsuperoxyd.

**Loth.** 121602. Chloroformbestimmung im Blut. Diss.

**Lucibelli.** 121623. Colorazione vitale del sangue.

**Roth.** 123721. Zytologische Blutuntersuchungen bei Scharlach.

**Sartory.** 123912. Réactions données par le réactif à la phénolphthaléine préconisé pour la recherche du sang.

**Schmincke.** 124165. Bestimmung der Masse der roten Blutkörperchen durch Zentrifugieren (Haematokritmethode).

**Schultz.** 124260. Hämatologie 1910.

**Todd and White.** QR. 4547. Fate of red blood corpuscles in the inoculation of an animal of the same species.

**Wackers.** 125490. Vereinfachung der van Deenschen Blutprobe.

**Weidenreich.** 125592. Blutkörperchen und Wanderzellen.

**Werzburg.** 125712. Vergleichende Hämozytologie einiger poikilothermer Vertebraten.

**White.** 125736. Ein neues Viscosimeter und seine Anwendung auf Blut und Blutserum.

**Zoeppritz.** 126102. Nachweis von okkultem Blut mittels der Gurjakreaktion.

## 5001 QUANTITY.

**Dreyer and Ray.** 117816. Blood volume of mammals especially in relation to their body surface.

**Eichmann.** 117987. Blutverlust und Veränderung des Blutbefundes bei der Menstruation.

**Fries.** 118619; **Rübsamen.** 123772; **Zuntz.** 126121A. Veränderungen der Blutmenge in Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett.

**Markoff et alii.** 121883-4. Bestimmung der umlaufenden Blutmenge im lebenden Körper.

**Pokassoff.** 123116. La formule sanguine chez les dératés. Diss.

**Schürer.** 124247. Versuche zur Bestimmung der Blutmenge durch Injektion von artfremdem Serum.

**Strasser.** 124825. Blutverteilung in der Hydrotherapie.

**Truneček.** 125209. Supraclaviculare Vorwölbung als charakteristisches Zeichen der Plethora.

## 5020 GENERAL PHYSICAL CHARACTERS.

**Barlocci.** 116234. Veränderungen des Blutes nach Para- und Thorakozentese.

**Burton-Opitz.** 117125. The viscosity of laked blood.

**Čeboksarov.** 117254 (Russ.); **Determann.** 117645; **Hess.** 119729, 31; **Kagan.** 120360; **Korovickij.** 120779 (Russ.); **Scheitlin.** 124001; **Simon.** 124491; **Trumpp.** 125208; **Csepai.** u. **Torday.** 117493. Viscosität des Blutes.

**D'Errico.** 117622. Influenza dell'iniezione e dell'ingestione di sostanze non elettroliti sulla pressione osmotica e la conduttività elettrica del sangue.

**Determann.** 117639. Veränderung der Blutviskosität im Höhenklima.

**Gallerani.** 118734. Caratteristiche spettrofotometriche e refrattometriche del sangue degli uccelli.

**Gay.** 118768. Viscosité du sang.

**Hamburger.** 119360. Osmotischer Druck und Ionenlehre: Blut.

**Heubner und Rosenberg.** 119756. Photographische Bestimmung der Intensitätsverteilung in Blutspektren.

**Iscovesco.** 120106. Modifications de la tension superficielle du sang par l'adjonction de substances.

**Jarzew.** 120209. Eine mechanische Theorie der Eklampsie.

**Jona.** 120290. Osmotic pressure of blood and body fluids of some Australian animals.

**Lykovskij.** 121671. Bestimmung der Schnelligkeit der Blutgerinnung und der Blutviskosität. (Russ.)

**Oliva.** 122718. Veränderungen des Blutes nach Aderlass und subkutaner Infusion.

**Rusz.** 123809. Physiologische Schwankungen der Refraktion und der Viskosität des Säuglingsblutes.

**Salge.** 123858. Der osmotische Druck des Blutes des Säuglings.

**Schwenker.** 124312. Refraktometrie des Blutes.

**Sijpkens Smit.** 124469. Viscosität und Viscosimetrie des Blutes. (Holl.)

## 5025 GENERAL CHEMICAL CHARACTERS.

**Aronsohn.** 116036; **Desgrez.** 117631; **Fenillié.** 118248; **Javal.** 120221. Dosage de l'urée dans le sang.

**Atkinson und Kendall.** 116082. Modification of Teichmann's method for obtaining hemin crystals.

**Barlocchi.** 116234. Veränderungen des Blutes nach Para- und Thorakocentese.

**Benthin.** 116451. Blutzuckergehalt in Schwangerschaft, Geburt, Wochenbett und bei Eklampsie.

**Bernhardt.** 116500. Neuer Indikator zur Bestimmung des titrierbaren Alkalis im Blute.

**Bernstein.** 116510. Blutzuckergehalt bei Addison'scher Krankheit.

**Bittorf.** 116652. Diabetes mellitus.

**Boas.** 116709. Phenolphthalinprobe als Reagens auf okkulte Blutungen des Magendarmkanals.

**Bröking und Trendelenburg.** QR. 2889; **Falta und Fleming.** 118177A; **Trendelenburg.** 125166. Adrenalin-nachweis und Adrenalingehalt des Blutes.

**Bröse.** 116958. Giftigkeit des in die freie Bauchhöhle ergossenen Blutes.

**Bürker.** 117064. Prüfung und Eichung des Sahlischen Hämometers und Verbesserungen der Methoden der Erythrozytenzählung und Hämoglobinbestimmung.

**Döblin und Grote.** 117722. Nachweis der Lipide des Blutes.

**Dungern und Hirschfeld.** QR. 3077. Gruppenspezifische Strukturen des Blutes.

**Durand.** 117881. La réaction biologique du sang.

**Fahr.** 118167. Herkunft des Glykogens in der Diabetikerniere.

**Fekete.** 118219. Fettresorption.

**Flatow.** 118359; **Forschbach und Severin.** 118436-7; **Oppler.** 122762; **Tachau.** 124961; **Takahashi.** 124964; **Wacker.** 125488. Bestimmung von Zuckermengen.

**Fränkel.** 118471. Untersuchung der anorganischen Stoffe im Blut.

**Frank.** 118491, 3. Physiologie des Blutzuckers. 118492. Enteiweissung des Blutes und Blutzuckerbestimmung. QR. 3188. Physiopathologische Bedeutung des Adrenalins.

**Fries.** 118618. Milchsäure im menschlichen Blute.

**Grigaut.** 119076. Le taux de la cholestériémie des herbivores et des rongeurs.

**Hasselbalch und Lundsgaard.** 119467. Elektrometrische Reaktionsbestimmung des Blutes bei Körpertemperatur.

**Henze.** 119619. Blut der Ascidien. Die Vanadiumverbindung der Blutkörperchen.

**Hofmann.** 119944. Hämoglobingehalt des Blutes. Diss.

**Jarzew.** 120209. Eklampsie.

**Kleczkowski.** 120570. L'adrénalinémie dans des cas de glaucome. (Polon.)

**Kowarsky.** 120805. Nachweis und Bestimmung von Harnsäure im Blute.

**Krösing.** QR. 3650. Fibrinogen im Blute von normalen Graviden, Wöchnerinnen und Eklampthischen.

**Ladendorf.** 121011. Blutnachweis in Fäzes und Mageninhalt.

**Lasnier.** 121124. Chlorurémie et azotémie.

**Lattes.** 121132. Fettgehalt des Blutes des Hundes unter normalen experimentellen Verhältnissen.

**Lépine et Boulud.** 121258. Le sucre virtuel du sang.

**Lindemann.** 120407. Kokainmydriasis.

**Löwenstein.** 120542. Giftigkeit des in die freie Bauchhöhle ergossenen Bluts.

**Loewy und Ehrmann.** 120555. Experimentelles Koma.  $\text{CO}_2$ -Gehalt und Alkaleszenz des Blutes.

**Lust.** 120662; **Schiff.** 124058. Wassergehalt des Blutes und sein Verhalten bei den Ernährungsstörungen der Säuglinge.

**Macleod.** 120731. Effect of asphyxia and curare on the reducing power of the blood after section of the hepatic nerves in dogs.

**Maly.** 120793. Methodik der Hämoglobinbestimmung.

**Mancini.** 120796; **Maass.** 120678. Restkohlenstoff des menschlichen Blutes unter normalen und pathologischen Verhältnissen.

**Marriott and Wolf.** 120898. Determination of ammonia and urea in blood.

**Masing.** 120923. Blutregeneration.

**Maurice.** 120953. Variation avec l'âge dans la teneur de quelques organes en phosphor.

**Medwedew.** 121003. Desamidierungsvorgänge im Blute normaler und schilddrüsenloser Tiere.

**Michaelis und Rona.** 122124; **Bang.** 116199; **Lyttkens und Sandgren.**

120672-3. Verteilung der reduzierenden Substanzen im Säugetierblut.

**Mita.** 122202. Bewertung einiger chemischer Blutproben.

**Moraczewski und Herzfeld.** 121283. Blutinkan.

**Neu.** 122515. Biologie des Blutes in der Gestationsperiode des Weibes.

**Neubauer und Novak.** 122521. Adrenalinämie und des Blutzuckers in der Schwangerschaft.

**Neubauer.** 122523. Menge reduzierender Substanzen im Blute Carcinomatöser.

**Oliva.** 122718. Veränderungen des Blutes nach Aderlass und subkutaner Infusion.

**Onaka.** 122730. Oxydationen im Blut.

**Reach.** 123358. Einwirkung der Muskeltätigkeit auf den Blutzucker-gehalt.

**Reinbold und Samuely.** 123423. Blutfarbstoffe.

**Rona und Döblin.** 123648. Permeabilität der Blutkörperchen für Traubenzucker. 123649: Glykolyse.

**Sartory.** 123913. Réactions données par le réactif à la benzidine acétique avec ou sans addition d'eau oxygénée. 123914: Réactions colorées obtenues avec le réactif gayac-pyridine-térébenthine; 123916: Réactif de Meyer.

**Schickele.** 124047. Vorkommen von gerinnungshemmenden u. von gefässerweiternden Stoffen im weiblichen Genitalapparat und im Menstruationsblut.

**Schlesinger und Fuld.** 124103. Kolorimetrie mittels der Kontrastfarbe.

**Stilling.** 124780; **Tomaszewski.** 125127 (Polish). Nephritis und Blutzucker.

**Stuber.** 124869. Diabetes insipidus.

**Tachau.** 124959. Alimentäre Hyperglykämie.

**Voorhoeve.** 125467. Kalkgehalt des menschlichen Blutes nach Verabreichung grosser Dosen Kalk per os.

**Wackers.** 125490. Van Deensche Blutprobe.

**Widal, Weill et Laudat.** 125745. Comparaison du taux de l'urée dans le sérum sanguin et le sang total.

**Winternitz and Pratt.** 125842. Relation of the catalytic activity of the blood to the number of red blood cells in health, and to the number of white blood cells and the body temperature in peritonitis.

## 5028 ENZYMES OF BLOOD.

**Abderhalden und Kämpf.** 115794. Serologische Studien mit Hilfe der optischen Methode.

——— und **Rona.** 115805. Fettspaltungsvermögen des Blutes und Serums des Hundes.

**Achalme et Stévenin.** Dosage de la trypsine dans l'évaluation du pouvoir antitryptique du sérum.

**Bircher.** QR. 2814. Ferment und Antifermentbehandlung (das Leukofermantin).

**Blaizot.** 116864. Formation et affaiblissement brusques du fibrin-ferment dans les milieux privés de fibrinogène.

**Boit.** QR. 2846. Wirkung des Antifermentserums.

**Duncker.** 117867. Einfluss verschiedener Gifte auf die Katalase und die peroxydaseartige Wirkung des Blutes.

**Grüter und Pohl.** 119158. Sauerstoffentwicklung aus verschiedenen Wasserstoffsuperoxydlösungen mittels Katalase (Blut).

**Jacoby.** QR. 3486. Fermente, Antifermente, Antikörper des Blutes.

**Juschtschenko.** 120348. Schilddrüse und fermentative Prozesse.

**Lépine et Boulud.** 121259. La glycolyse apparente et la glycolyse réelle comparées.

**Liefmann.** QR. 3736. Hämolyse der Kaltblüterseren.

**Madelung.** 121738. Beziehungen der Hämoglobinderivate und Peroxydasen zu anorganischen Katalysatoren.

**Meyer.** 122090; **Kawashima.** QR. 3551; **Neisser u. Königsfeld.** QR. 3984. Antitrypsin.

**Mirto.** 122198. Le ossidasi nei globuli del sangue nell'asfissia.

**Morawitz.** 122287. Ort der Verbrennungen im Organismus.

**Oinuma.** 122712. Relative rates of oxidation and reduction of blood.

**Pighini.** 123054. Esterase und Nuclease des Serums bei Geisteskrankheiten.

**Pincussohn.** 123060. Fermentative Eigenschaften des Blutes und der Gewebe.

**Pinkuss.** QR. 4102. Serologische Diagnostik des Karzinoms.

**Rabinovič.** 123297. Antifermente des Blutes. (Russ.)

**Rona.** 123637. Esterspaltung im Blute.

——— und **Michaelis.** 123650. Ester- und Fettspaltung im Blute und im Serum.

**Rosenthal.** QR. 4232. Serumdiagnose der Schwangerschaft.

**Tschernoruzki.** 125218. Fermente der Leukozyten.

**Waentig und Steche.** 125495; **Senter.** 124382. Fermentative Hydroperoxydzersetzung.

**Winternitz and Pratt.** 125843. Influence of various organs on the catalytic activity of the blood.

——— und **Rogers.** 125845. Action of salts on the catalase of the blood in rabbits.

**Wolff et Stöcklin.** 125919. Un nouveau mode de préparation de la catalase du sang et ses propriétés.

## 5029 Gases of Blood.

**Findlay and Creighton.** 118275. Solubility of gases in ox blood and serum.

**Gudzent.** 119175. Gehalt von Radium-Emanation im Blut des Lebewesen bei den verschiedenen Anwendungsformen zu therapeutischen Zwecken.

**Schumm.** 124282. Nachweis von Kohlenoxyd im Blute.

**Spartz.** 124631. Aufnahme von Radiumemanation ins Blut durch Trinken und Inhalieren.

## 5030 GENERAL PHYSIOLOGICAL CHARACTERS.

**Burton-Opitz.** 117120. Influence of the red corpuscles upon the viscosity of the blood.

**Frank und Bretschneider.** 118493. „Restreduktion“ des Blutes nach der Vergärung.

**Kalmus.** 120289. Stand des forensischen Blutnachweises.

**Neu.** 122515. Biologie des Blutes in der Gestationsperiode des Weibes.

**Pribram.** 123236. Theorie der Adrenalinämie bei Nephritis.

**Rubašev.** QR. 4251. Bier'sche Staunungshyperämie. (Russ.)

**Zoeppritz.** 126100. Die Aufspeicherung von Blut in den Extremitäten, ihr Einfluss auf die Blutung bei Operationen und ihre Wirkung auf den Organismus.

## 5040 Clotting.

**Argaud et Billard.** 116003. Coagulation du sang chez la Vipère.

**Aschoff.** 116060. Thrombose und Sandbankbildung. 116061; **Beck.** 116364; **Camp.** 117189; **Klein.** 120579; **Küster.** 120947-50; **Schuster.** 124291: Thrombose und Embolie.

———— *et alii.* 116064. Thrombose.

**Blaizot.** 116662. Extraction de substances anticoagulantes du plasma normal de chien. 116663: Affaiblissement rapide du fibrin-ferment dans le sang défibriné. Comparaison chez les animaux neufs, anaphylactiques et désensibilisés. 116664: Formation et affaiblissement brusques du fibrin-ferment dans les milieux privés de fibrinogène.

**Brooks and Crowell.** 116961. Relation of the coagulation time of the blood to thrombosis in phlebitis.

**Cohen.** 117400. Coagulability of the blood in disease. 117401: Method for measuring the clotting time of the blood.

**Czubalski.** 117523. Variations de la coagulabilité du sang pendant la digestion. (Polon.)

**Dienst.** 117672. Ätiologische Bedeutung des Fibrinferments und

Fibrinogens für die Schwangerschaftsniere und die Eklampsie.

**Doyon et alii.** 117787-117803. L'antithrombine hépatique. 117791. 9: Passage de la nucléo-protéide anticoagulante du foie dans le sang. Action comparée de l'atropine suivant la voie de pénétration. 117793: Substance anticoagulante du foie. Entraînement de cette substance par une solution faiblement alcaline. 117797: Interprétation de la résistance du Lapin à l'action de la peptone. La nucléo-protéide hépatique du Lapin n'est pas anticoagulante. 117798: Comparaison des effets sur la coagulation du sang des liquides de macération du foie chez le Chien, le Chat et le Lapin.

**Gessard.** 118837. Fibrine-ferment. 118838: La fibrine du sang.

**Haymann.** 119497. Spontanheilungsvorgänge bei Sinusthrombose.

**Hofmann.** 119947. Blutstillung durch Hochfrequenzströme.

**Horneffer.** 120007. Substances de l'organisme qui activent ou qui retardent la coagulation du sang.

**Küster.** 120948. Bedeutung der Blutgerinnung für die Entstehung der Thrombose. 120950: Störungen der Blutgerinnung. Diss.

**Le Sourd et Pagniez.** 121275. Influence de l'addition au tissu splénique sur la rétractilité du caillot fibrineux.

**Lykovskij.** 121671. Bestimmung der Schnelligkeit der Blutgerinnung und der Blutviskosität. (Russ.)

**Mantelli.** 121821. Il tempo di coagulazione del sangue. Sostanze coagulanti e decoagulanti.

**Mathes.** QR. 3852. Einfluss von Schilddrüsenpresssaft auf die Blutgerinnung.

**Merkel.** 122057. Verschluss der Mesenterialarterien und dessen Folgen.

**Morawitz.** 122290. Blutgerinnung.

**Neu und Kreis.** 122518. Methodik der Bestimmung der Blutgerinnungsfähigkeit. Gerinnungsfähigkeit des Blutes während der Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett.

**Popielski.** 123174-6. Bedeutung der Anhebung der Blutgerinnungsfähigkeit für die Tätigkeit der Verdauungsdrüsen. (Polon.)

**Pozerska.** 123214A. Comparaison entre l'immunité naturelle du Lapin et l'immunité acquise du Chien contre la propeptone.

**Pozerski et Pozerska.** 123217. Rétention de la substance anticoagulante par le foie des animaux immunisés contre la propeptone. QR. 4130: L'immunité propeptonique passive.

**Pringle and Tait.** 123247. Anti-coagulants in frog's blood.

**Rost.** 123713. Aufbau und Oberflächenzeichnung der Leichengerinnungsel.

**Roussot.** 123745. Hémostase par le sérum sanguin.

**Rubert.** 123756. Embolie der Arteria centralis retinae.

**Rudolf.** 123770. A clinical method of estimating the coagulation time of the blood.

**Schell.** 124002. Kohlensäure-spannung und Gerinnungszeit.

**Schepelmann.** 124018. Venenthrombose.

**Schickele.** 124047. Vorkommen von gerinnungshemmenden Stoffen im weiblichen Genitalapparat und im Menstruationsblut. 124048: Innere Sekretion der Placenta. 124049: Thrombose und innere Sekretion. QR. 4318: Wirksame Substanzen in Uterus und Ovarium.

**Schultz.** 124258. Gerinnungsfähigkeit des Blutes beim Menschen: Menstruation.

**Stromberg.** 124858. Das Wesen des Gerinnungsvorganges. 124859: Veränderungen der Blutgerinnung durch Blutverluste.

**Velden.** 125343. Hämostyptische Wirkung von Kreislaufmitteln. 125344: Stoffaustausch zwischen Blut und Gewebe. 125346: Hämostyptische Wirkung der Gliederabschnürung. QR. 4602: Zur kreislaufanaleptischen und telohämostyptischen Wirkung des Nebennieren-extraktes.

**Voorhoeve.** 125368. Theorie der Calciumanwendung bei Blutungen. (Holländisch.)

**Welsh.** 125669. Coagulation of blood in positive and negative phases.

## 5050 HÆMORRHAGE AND PLETHORA. TRANSFUSION. INFUSION.

**Abelous et Bardier.** QR. 2633. Influence de la saignée sur la résistance des animaux à l'urohypotensine.

**Beebe.** 116395; **Crile.** 117482, 4, 5; **Levin.** 121300. Transfusion.

**Bennecke.** 116443. Misserfolge mit der Bluttransfusion bei perniziöser Anämie.

**Claude et Loyez.** 117364. Les pigments dérivés de l'hémoglobine dans les foyers d'hémorragie cérébrale.

**Cortes.** 117454. Lokale Blutentziehungen. Verfahren eines künstlichen aseptischen Blutegels.

**Dobrowolskaja.** 117712. Einfluss der Blutverluste auf die Verdauungsprozesse.

**Esch.** QR. 3111. Anteoperative Vorbehandlung hochgradiger Anämien durch intramuskuläre Injektionen von defibriniertem Menschenblute.

**Flörcken.** 118388; **Schultz.** 124257. Direkte Bluttransfusion.

**Freund.** 118561A. Fieber durch Bluterfall und Bluttransfusion.

**Gilbert.** 118873. Wirkung des Dyesschen Aderlasses beim Glaukom.

**Girard.** 118886. Traitement des hémorragies rebelles par les injections de sérum antidiphthérique.

**Grödel.** 119104. Physiologischer und pathologischer Blutverlust bei der Geburt. Diss.

**Guillebeau.** 119197. Hämophilie beim Rinde.

**Hanssen.** 119402. Bluttransfusionen bei Anämie.

**Iscovesco.** 120105. L'isostalagmie. La stalagmo-noeivité.

**Korenčevskij.** 120771. Einfluss der experimentell erzeugten Anämie auf die Absonderung und Zusammensetzung der Galle. (Russ.)

**Kraus.** 120823. Venaesection bei Nephritis.

**Landois.** 121059. Epithelkörperchen-Transplantation in die Blutbahn.

**Mašanova.** 121919; **Vasiljeva.** 123327. Intravenöse Eingiessungen bei Cholera. (Russ.)

**Moritz.** 122313. Intravenöse Injektionen von unfibriniertem Menschenblut.

**Nothdurft.** 122640. Blutentnahme bei gleichzeitigem Ersatz gleicher Quantitäten physiologischer Kochsalzlösung.

**Oliva.** 122718. Veränderungen des Blutes nach Aderlass und subkutaner Infusion.

**Olt.** 122727. Multiple Blutungen in den Muskeln des Schweines.

**Pauleau.** 122884. L'hémophilie et son traitement.

**Roussot.** 123745. Hémostase par le sérum sanguin. La méthode de P.-E. Weil en chirurgie.

**Rubašev.** QR. 4251. Biersche Stauungshyperämie. (Russ.)

**Simon.** 124490. Aderlass und Kochsalzinfusion in der Dermatologie.

**Simons.** 124497. Plethysmographische Untersuchungen der Gefäßreflexe bei Nervenkranken.

**Strauch.** 124840. Stauungsblutungen in der Haut.

**Vortisch-van Vloten.** 125469. Die Möller-Barlowsche Krankheit.

**Zoeppritz.** 126100. Aufspeicherung von Blut in den Extremitäten, ihr Einfluss auf die Blutung bei Operationen und ihre Wirkung auf den Organismus.

## 5070 THE BLOOD OF INVERTEBRATA.

**Barratt.** 116241. Blood of certain Coleoptera.

## 5080 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

**Atkinson and Fitzpatrick.** QR. 2679. Vaso reaction of hydrophobic rabbit blood serum in dogs.

**Barrenschéen.** 116243; **Falta et alii.** 118879; **Grafe.** 119036; **Thomas.** 125059. Leukämie.

**Barton.** QR. 2739. Acquired hemolytic ictero-anemia. **Widal's** syndrome.

**Bolognesi.** 116767. Recherches physico-chimiques du sang dans l'occlusion intestinale expérimentale.

**Bosellini.** 116848. Lymphodermien und Mycosis fungoides.

**Boycott.** 116881. Epidemic methaemoglobinemia in rats.

**Boyé.** 116884; **Bircher.** 116621. Hémophilie.

**Brooks and Crowell.** 116961. Relation of the coagulation time of the blood to thrombosis in phlebitis.

**Browning, Cruickshank and Gilmour.** 116976. Lecithin in Wassermann reactions.

**Camac and Milne.** 117177. The spinal cord lesions in two cases of pernicious (Addisonian) anemia.

**Chauffard, Laroche et Grigaut.** 117288-90, 94. Cholestérinémie.

**Chisolm.** 117319. Experimental anaemic plethora.

**Ciuffini.** 117352. Ematologia del morbo di Flaiani-Basedow.

**Cohen.** 117400. The coagulability of the blood in disease.

**Day.** 117584. Blood in bilharziasis.

**Ewing.** 118146. Hemolysis in eclampsia.

**Fejes.** QR. 3137. Mittelst Bakterienprodukte hervorgerufene Anämie. (Ungar.)

**Friedman.** 118608. Local asphyxia of the extremities (Raynaud's disease) with the hitherto undescribed complication of intermittent achylia gastrica.

**Grawitz.** 119054. Klinische Pathologie des Blutes.

**Grek.** 119068. Propriétés du sang dans la maladie de Basedow. (Polon.)

**Haase.** 119267; **Hofbauer.** 119916; **Schweegen.** 124311; **Spiethoff.** 124645; **Stempel.** 124728; **Walter.** QR. 4626. Anämie.

**Handmann.** 119387. Schilddrüsenveränderungen und Hämoglobingehalt des Blutes bei Chlorose.

**Hecker.** 119502. Acetonämie.

**Herelle et Seidelin.** 119627A. Deux microfilaires du sang de Serpents.

- Hijmans van den Bergh.** 119790. Haemolytischer Icterus und Haemoglobinurie. (Holländisch.)
- Hlava.** 119870. Fund von protozoenartigen Parasiten im Blute. 119871: Parasitäre Gebilde im Blute bei Morbilen.
- Jastrzębskij.** 120219. (Russ.)
- Juliusberg.** 120332. Anaemia pseudoleucaemia infantum.
- Javal, Amado et Boyet.** 120222. Lipémie dans un cas de diabète maigre.
- Jochmann und Blühdorn.** 120252. Myeloblastenleukämie.
- Jones.** 120295. Haemorrhage: effect on blood and on marrow.
- Jungmann und Grosser.** 120344. Myeloische Blutbildung.
- Kariya.** 120412. Viskosität des Blutes bei akuter Kakke. (Japanisch.)
- Koenigstein.** 120700. Parasyphilitische Erkrankungen im Kindesalter.
- Korke.** 20777. Blood (sp. gr. haemoglobin contact: coagulation time) in trypanosomiasis.
- Krokiewicz.** 120877. Paroxysmale Hämoglobinurie.
- Lyon and Swarts.** 121674. The distribution of blood in shock.
- Mancini.** 121796. Restkohlenstoff des menschlichen Blutes unter pathologischen Verhältnissen.
- Masuda.** 121933; **Melikjanz.** 122018; **Ungar.** 125267. Morbus Banti.
- Müllern.** 122398. Pseudolenkämie.
- Nauss and Yorke.** 122483. Reducing action of trypanosomes on haemoglobin.
- Noguchi.** QR. 4015. A lipolytic form of hemolysis.
- Orłowski.** 122768. Polycythaemia rubra. (Polon.)
- Ostrowski.** 122785. Morphologie du sang dans le rachitisme. (Polon.)
- Pel.** 122923. Familiärer haemolytischer Icterus. (Holländisch.)
- Porges, Leimdörfer und Markovici.** 123189. Kohlensäurespannung des Blutes in pathologischen Zuständen.
- Robin et Fiessinger.** 123576. Pouvoir catalytique du sang chez les cancéreux et les tuberculeux.
- Rotky.** QR. 4245. Hämatologie des Typhus abdominalis.
- Schmincke.** 124164. Untersuchungen mittels zentrifugierter Blutmessröhrchen (Hämatokritmethode) über den Wert des Eisens bei der Behandlung der Blutarmut.
- Senator.** 124379. Polyzythämie und Plethora.
- Sijpkens Smit.** 124469. Viscosität und Viscosimetrie des Blutes. (Holl.)
- Skórczewski und Wasserberg.** 124535. Influence exercée par l'irritation du vagus et du nerf sympathique; sur la composition du sang altéré par l'action de substances venimeuses spécifiques. (Polon.)
- Thomson.** 125070. Leucocytes in malarial fever.
- Tileston and Locke.** QR. 4543. The blood in scarlet fever.
- Tournade.** 125146. Etude hématologique de la fièvre récurrente.
- Warthin.** 125549. Experimental ligation of splenic and portal veins, with the aim of producing a form of splenic anemia.
- Weber und Dorner.** 125670. Kongenitale Pulmonalstenose: Sekundäre Blutveränderungen.
- Weil.** QR. 4665. Antitryptic activity of human blood serum: Diagnostic value.
- Widmer.** 125752. Beeinflussung der Blutkrankheiten durch das Hochgebirge.
- Wittemann.** 125869. Blutbefund bei Recklinghausenscher Krankheit.
- Wright and King.** 125946. Cellular elements of the blood in tuberculosis.
- Ziegler.** 126065. Die Hodgkinsche Krankheit.

## 5090 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

- Aschenheim und Tomono.** 126052. Einwirkung von Pilocarpin auf das Blut, insbesondere auf die Eosinophilen.
- Bornstein.** 116815. Einfluss der komprimierten Luft auf die Blutbildung.

**Chambers and Russ.** 117278. Effect of radium emanations on chief constituents of normal blood.

**Doyon, Morel et Policard.** 117800. Rapprochement entre deux agents anticoagulants : l'antithrombine hépatique et l'hirudine.

**Dunker.** 117867. Einfluss von Blausäure, Arsen, Phosphor und Chloralhydrat auf die Katalase und die peroxydaseartige Wirkung des Blutes. Diss.

**Emsmann.** 118055. Thorium X ihre Aufnahme ins Blut.

**Engel und Murschhauser.** 118076. Einfluss des Harnstoffes auf das Blut stillender Frauen.

**Erfurth.** 118105. Wirkung des galvanischen Stromes auf den Blutstrom.

**Gaisböck.** 118719. Einfluss von Diureticis der Purinreihe auf die Gefäßpermeabilität.

**Gudzent.** 118875. Der Gehalt von Radium-Emanation im Blut des Lebenden bei den verschiedenen Anwendungsformen zu therapeutischen Zwecken.

**Helwig.** 119584. Wirkung des Unterrichts auf den kindlichen Körper. 119582; **Kügelgen.** 120909. Einfluss des Seeklimas auf das Blut.

**Hofmann.** 119947. Blutstillung durch Hochfrequenzströme.

**Imchanitzky.** 120080. Einwirkung des Adrenalins auf das Blutbild.

**Ionesco-Mihalesti et Baroni.** QR. 3468. Sur l'action des rayons ultraviolets sur les propriétés "sensibilisinogène" et "précipitinogène" du sérum de cheval.

**Iscovesco.** 120106. Les modifications de la tension superficielle du sang par l'adjonction de différentes substances.

**Kuhn.** 120959. Blutvermehrung durch Sauerstoffmangel.

**Kuroda.** 120978. Benzidinreaction des Blutes. (Japanisch.)

**Laube.** 121134-5; **Pappenheim und Szécsi.** 122851. Wirkung einiger Sapogenine und der zugehörigen Saponine auf das Blut.

**Lerda und Rossi.** 121264. Werth der Blutuntersuchungen vor Operationen.

**Lochte.** 121464. Nachweis des Kohlenoxyds im Blute.

**Mathison.** 121940. Influence of acids on reduction of arterial blood.

**Meisen.** 122013. Wirkung der Nucleinsäure.

**Nasmith und Harrison.** 122478. Changes induced in the blood of rabbits by living in an atmosphere of water gas.

**Nothdurft.** 122640. Blutentnahme bei gleichzeitigem Ersatz gleicher Quantitäten physiologischer Kochsalzlösung.

**Pozerska.** 123114A. Comparaison entre l'immunité naturelle du Lapin et l'immunité acquise du Chien contre la propeptone.

**Pozerski et Pozerska.** 123217. Rétention de la substance anticoagulante par le foie des animaux immunisés contre la propeptone. QR. 4130: Contribution à l'étude de l'immunité propeptonique passive.

**Reach.** 123358. Studien über Kohlehydratstoffwechsel.

**Renar.** 123455. Einfluss der Gelatine auf die Gerinnungsfähigkeit des Blutes. (Russ.)

**Schelb.** 124002. Kohlensäurespannung und Gerinnungszeit.

**Schubert.** 124239. Behandlung der Leukämie mit Röntgenstrahlen.

**Schwenker.** 124312. Refraktometrie des Blutes.

**Selling.** 124362. Benzol als Leukotoxin. Degeneration und Regeneration des Blutes und der hämatopoetischen Organe.

**Sicard et Bloch.** 124437. Réactions hématiques au cours de la cure par l'arsénobenzol.

**Sternberg.** 124744. Die Behandlung der Leukämie.

**Tachau.** 124959. Alimentäre Hyperglykämie.

**Treutlein.** 125178. Verdient die Chininprophylaxe den Vorzug vor dem mechanischen Malaria-schutz in den Tropen?

**Velden.** 125343. Hämostyptische Wirkung von Kreislaufmitteln. 125344: Stoffaustausch zwischen Blut und Gewebe.

**Wind.** 125897. Chilisalpetervergiftung: Nachweis des Nitrits im Blute.

**Abelin.** 125820; **Clingenstein.** 117379; **Emanuel.** 118041; **Mayer.** 121975; **Müller.** 122378. Salvarsan.

**Winternitz and Rogers.** 125845. Action of salts on the catalase of the blood in rabbits.

**Zahn.** 125997. Eisenwirkung.

## THE RED CORPUSCLES.

### 5100 GENERAL.

**Coca.** 117387. Cause of sudden death following the intravenous injection of the blood corpuscles of foreign species.

**Dienes.** QR. 3037. Individuelle Verschiedenheit der Blutkörperchen.

**Ferrata und Viglioli.** 118239. Die Cabotschen Ringkörper, die azurophilen Granulationen und die azurophile Polychromatophilie der Erythrozyten.

**Hamburger.** 119360. Osmotischer Druck und Ionenlehre in ihrer Bedeutung für das Blut.

**Isaac.** QR. 3470. „Resistenz“ der rothen Blutkörperchen.

**Krutchenkoff.** 120897. Variations des globules sanguins au cours de la menstruation.

**Lütje.** QR. 3783. Körperliche Elemente des Blutes normaler und schweinepestkranker Schweine. Diss.

**Meyer.** 122080. Blutkrankheiten.

**Roth.** 123721. Zytologische Blutuntersuchungen bei Scharlach.

**Schmincke.** 124165. Bestimmung der Masse der roten Blutkörperchen durch Zentrifugieren (Haematokritmethode).

### 5106 NUMBER.

**Bergmann und Plesch.** 116482. Hyperglobulie.

**Bürker.** 117063-4; **Geissler.** 118792. Zählung roter Blutkörperchen.

**Eichmann.** 117987. Blutverlust und Veränderung des Blutbefundes bei der Menstruation.

**Fejes.** QR. 3136. Anämisierende Wirkung von Bakterienhämolysinen.

**Grube.** QR. 3338. Exstirpation der Milz.

**Laks.** 121037. Polyglobulie.

**Lerda und Rossi.** 121264. Werth der Blutuntersuchungen vor Operationen.

**Röver.** 123609. Hyperglobulie.

**Schkurina.** 124086. Veränderung der Zahl der roten Blutkörperchen unter verschiedenen physiologischen Zuständen. Diss.

**Schmincke.** 124164. Untersuchungen mittels zentrifugierter Blutmessröhrchen (Hämatokritmethode) über den Wert des Eisens bei der Behandlung der Blutarmut.

**Schärer.** 124247. Bestimmung der Blutmenge durch Injektion von artfremdem Serum.

**Stäubli.** 124672. Einfluss des Höhenklimas.

**Stitt.** 124782. Making differential blood counts in wet preparations.

**Winternitz and Pratt.** 125842. Relation of the catalytic activity of the blood to the number of red blood cells in health, and to the number of white blood cells and the body temperature in peritonitis.

### 5110 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

**Knoll.** 120631. Verbindungen zwischen Kern und Cytoplasma bei Erythroblasten und deren Beziehungen zum Hämoglobin.

**Kronberger.** 120883. Persistenz von Kern und Kernresten in den normalen reifen Erythrozyten der Säugetiere.

**Meves.** 122076. Rote Blutkörperchen der Amphibien.

**Modica.** 122223. Diametro dei globuli rossi del sangue fissato dell'uomo e le percentuali delle varie grandezze globulari nei primi tre mesi di vita estrantera.

**Neumann.** 122561. Spindelzellen des Amphibienblutes (Hayem's Hämatoblasten).

**Retterer et Lelièvre.** 123467. Forme et valeur cellulaire des hématies des Mammifères.

**Rost.** 123712. Kernfärbung an unfixierten Zellen und innerhalb des lebenden Tieres.

**Russow.** 123808. Ringkörper im Blute Anämischer.

**Schilling.** 124067. 73. Struktur des vollständigen Säugetiererythrocyten. 124070: Kernlose Erythrozyten und Blutplättchen. 124072: Polychromophilie.

**Schilling-Torgau.** 124075. Erythrocyten und Blutplättchen der Säugetiere.

**Venzlaff.** 125354. Rote Blutkörperchen der Vögel.

## 5120 PHYSICAL CHARACTERS

**Brahmachari.** 116897. Haemolysis, freezing point of corpuscles, effect of evaporation on haemolysis.

**Burton-Opitz.** 117120. Influence of the red corpuscles upon the viscosity of the blood.

**Dienes.** QR. 3036. Zeigen die Blutkörperchen einer Blutkörperchen-Aufschwemmung bei der Hämolyse messbare individuelle Verschiedenheiten?

**Grijns.** 119079. Permeability of red blood corpuscles, especially for alkali and earth-alkali metals.

**Hamburger.** 119360. Osmotischer Druck und Ionenlehre.

**Hess.** 119729. Blutviskosität und Blutkörperchen.

**Ivanov.** QR. 3474. Rolle der kolloidalen Stoffe bei der Hämolyse. (Russ.)

**Löhner.** 121521. Osmiumtetroxyd als Blutfixationsmittel und die Form der Säugetiererythrocyten.

**Nikolaev.** 122603. Resistenz der roten Blutkörperchen. (Russ.)

**Rona und Döblin.** 123648. Permeabilität der Blutkörperchen für Traubenzucker.

## 5125 CHEMICAL CHARACTERS.

**Bürker.** 117062. Hämmeter.

**Hirschfeld und Modrakowski.** QR. 3424. Einfluss der bei der Hämolyse freiwerdenden Substanzen auf überlebende Froschgefäße.

**Lépine und Boulud.** 121257. Zucker des Plasmas und der Blutkörperchen.

**Masing.** 121923. Blutregeneration.

**Mirto.** 122197. Un metodo semplice per ottenere il reperto spettroscopico dell'emocromogeno dalle macchie di sangue.

**Nikolaev.** 122603. Resistenz der roten Blutkörperchen. (Russ.)

**Rona und Takahashi.** Gehalt der Blutkörperchen an Calcium.

**Röver.** 123609. Hyperglobulie.

**Schilling.** 124072. Polychromophilie u. verwandte Zustände.

**Stäubli.** 124671. Hämoglobinbestimmung. (Unter Umwandlung des Hämoglobins in salzsaures Hämatin.)

**Warburg.** 125540. Beeinflussung der Sauerstoffatmung.

**Zeynek.** 126060. Harn- und Blutfarbstoffe und deren Chromogene sowie Melanine.

## 5126 Origin and Destruction of Hæmoglobin.

**Brückner.** 116986. Autenrieth-Koenigsbergersches Kolorimeter als Hämmeter. Diss.

**Brugsch.** 117297. Hämoglobin-stoffwechsel und Gallenfarbstoffbildung.

—— und **Retzlaff.** 117002. Galle und Urobilin.

**Bubanović.** 117035. Blutfarbstoffaustritt unter dem Einfluss des Kohlenmonoxydes.

**Fejes.** QR. 3136. Anämisierende Wirkung von Bakterienhämolyسين.

**Grube.** QR. 3338. Exstirpation der Milz.

**Handmann.** 119387. Schilddrüsenveränderungen und Hämoglobingehalt des Blutes bei Chlorose.

**Hekma.** 119563. Die spektroskopische Untersuchung des CO-Blutes. (Holländisch.)

**Hess und Saxl.** 119725. Hämoglobinzerstörung in der Leber. Experimentelle Hyperglobulie.

**Hofmann.** 119944. Hämoglobingehalt des Blutes. Diss.

**Hummell.** 120052. Haemochromogenkristalle. Diss.

**Lewis.** QR. 3723. Influence of temperature on hemolysis in hypotonic solutions.

**Ohler.** 122704. Beziehung des Glykogens zur Hämoglobinämie des Pferdes.

**Schlesinger und Fuld.** 123700. Verfahren zur Hämoglobinometrie.

**Schürer.** 124247. Bestimmung der Blutmenge durch Injektion von artfremdem Serum.

**Zoja.** 126109. Hämoglobinstoffwechsel und Bilinogen-Ausscheidung.

## 5130 FUNCTIONS.

**Bruck.** QR. 2895. Gift der Stechmücke.

**Giampalmo.** 118849. Sostanze antiemolitiche prodotte in vitro dagli eritrociti.

**Hamburger.** 119360. Osmotischer Druck und Ionenlehre.

**Liebermann und Wiesner.** 121378. Sauerstoffübertragungsvermögen verschieden hoch erwärmten Blutes.

**Warburg.** 125540. Beeinflussung der Sauerstoffatmung. 125542: Oxydationsprozesse in Zellen.

## 5180 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

**Chalier.** 117272. De la résistance globulaire dans le diabète.

**Grawitz.** 119052; **Pappenheim.** 122839; **Lazarus.** 121154. Blutbild und hämatologische Differentialdiagnose der perniziösen Anämie.

**Hekma.** 119563. Die spektroskopische Untersuchung des CO-Blutes. (Holländisch.)

**Hörder.** 119898. Polyzythämie.

**Langeron.** 121074. Hématies en demi-lune dans le sang du Rat et du Cobaye.

**Leuret et Gauvenet.** 121285. Eosinophilie pleurale. Rôle de l'éosinophilie dans la régénération de l'hématie.

**Marchiafava e Nazari.** 121837. Itteri emolitici.

**Maugeri.** 120950. La resistenza dei globuli rossi in alcuni stati patologici dell' utero e degli annessi.

**Moss.** QR. 3939. Paroxysmale Hämoglobinurie. Blutstudien.

**Orlovskij.** 123767. Polycythaemia rubra. (Russ.)

**Pettit.** 122986. Pyknose du noyau des hématites.

**Troisier.** 125201. Ictères hémolytiques avec polyglobulie.

**Weil.** QR. 4664. Specific acquired resistance of red blood cells.

## 5190 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

**Abderhalden et alii.** QR. 2631. Perniziöse Anämie der Pferde. QR. 2632: Verhalten des Blutes (Plasma resp. Serum und rote Blutkörperchen) von an perniziöser Anämie und Rotz erkrankten Pferden gegen Saponin.

**Arinkin.** QR. 2664. Hämolytische Eigenschaften der Organextraete. (Russ.)

**Bauer und Engel.** QR. 2753. Chemische und biologische Differenzierung der drei Eiweisskörper in der Kuh- und Frauenmilch.

**Bencke.** 116433. Krystallisationsvorgänge am Haemoglobin des Hundes.

**Bonnamour et Roubier.** 116790. Diurèse et résistance globulaire.

**Brahmachari.** 116896. Haemolysis by hypotonic saline solutions and by water.

**Brückner.** 116987. Paroxysmale Kältehämoglobinurie.

**Bubanović.** 117035. Blutfarbstoffaustritt unter dem Einfluss des Kohlenmonoxydes.

**Bürker et alii.** 117066; **Widmer.** 125752. Wirkungen des Höhenklimas auf das Blut.

**Camus et Gley.** QR. 2948. De l'action du sérum d'aiguille sur le Chat.

**Chalier.** 117272. La résistance globulaire dans le diabète. ——— et **Charlet.** 117273 : État de la résistance globulaire chez l'animal normal et splénectomisé.

**Costa et Fayet.** 117455. Résistance globulaire normale chez quelques espèces animales.

**Dienes.** QR. 3036-7. Individuelle Verschiedenheit der Blutkörperchen.

**Dungern und Hirschfeld.** QR. 3075. Verhalten des Komplementes in physiologischen  $\text{Ba Cl}_2$ - und  $\text{Ca Cl}_2$ -Lösungen und in hypertotonischer  $\text{NaCl}$ -Lösung.

**Eiger.** QR. 3090. Die hämolytische und hämagglutinierende Wirkung des Äthyl- und Methylalkohols und des Acetons. Hämolyse und Hämagglutination unter der Einwirkung der Wärme.

**Falkenstein.** QR. 3120. Serologische Beobachtungen in betreff der Gicht.

**Fejes.** QR. 3138. Aetiologie der paroxysmalen Hämoglobinurie.

**Feuillié.** 118246. Dégénérescence des hématies.

**Foix et Salin.** 118421. L'extrait splénique possède-t-il un pouvoir hémolyasant ?

**Friedstein.** 118617. Perniziöse Anämie.

**Gibelli.** QR. 3287. Wert des Serums anämisch gemachter Tiere bei der Regeneration des Blutes.

**Gilbert et alii.** 118869 ; QR. 3289. L'hémolyse splénique dans l'intoxication par la toluyène-diamine. 118872 : Pouvoir autohémolyasant de l'extrait splénique.

**Graff und Zubrzycki.** QR. 3324. Mütterliches und Nabelschnurblut.

**Grijns.** 119079. Permeability of red blood corpuscles, especially for alkali and earthalkali metals.

**Grube.** QR. 3337. Einwirkung von Knochenmarkextrakt auf die Erythrozytose. (Russ.)

**Hess und Saxl.** 119725. Hämoglobinerstörung in der Leber.

**Heuberger.** 119748. Resistenz der menschlichen roten Blutkörperchen gegen Saponin. Diss.

**Hildebrandt.** QR. 3415. Resistenz und Überempfindlichkeit des Tierkörpers gegenüber chemischen Agentien.

——— 119794. Pharmakologische und chemo-therapeutische Studien in der Toluidin-Reihe.

**Hirschfeld.** QR. 3423 ; **Raubitschek.** QR. 4151. Spezifität der Phyttagglutinine.

**Jagić et alii.** 120170. Blutbefunde bei Röntgenologen.

**Jones.** 120297. Action of selenium salts on red blood corpuscles.

**Kawashima.** QR. 3552. Bindungsweise hämolytischer Amboceptoren.

**Kentzler.** 120494. Wirkung der Eiweissstoffe auf die lipoide Hämolyse. (Ungarisch.) QR. 3556. Wirkung des Serums kachektischer Kranken auf die Sublimathämolyse. QR. 3557. Beeinflussung der Lipoidhämolyse durch die Eiweissstoffe.

**Klausner.** 120566. Ikterus nach Salvarsan.

**Langeron.** 121074. Hématies en demi-lune dans le sang du Rat et du Cobaye.

**Laube.** 121134-5. Beiträge zur Wirkung einiger Sapogenine und der zugehörigen Saponine auf das Blut.

**Lewis.** QR. 3723. Influence of temperature on hemolysis in hypotonic solutions.

**Liebermann und Wiesner.** 121378. Sauerstoffübertragungsvermögen verschieden hoch erwärmten Blutes.

**Lintwarew.** 121428. Zerstörung der roten Blutkörperchen in der Milz und der Leber unter normalen und pathologischen Verhältnissen.

**Löhner.** 121521. Osmiumtetroxyd als Blutfixationsmittel.

**McNeil.** 121735. Human red blood corpuscles, resistance to saponine.

**Mayer et Schæffer.** QR. 3859. Hémolysines.

**Meyerstein.** 122109. Seifenhämolyse innerhalb der Blutbahn.

**Nikolaev.** 122603. Resistenz der roten Blutkörperchen. (Russ.)

**Onaka.** 122729. Wirkung des Arsens auf die roten Blutzellen.

**Pappenheim.** 122844. Vitalfärbung und die Natur der vitalfärbbaren Substanzen der Blutkörperchen.

**Port.** QR. 4121. Sublimathämolyse und ihre Hemmung durch das Serum.

**Portier et Callery.** 123197. Influence des pressions élevées sur les phénomènes osmotiques.

**Pribram.** QR. 4135. Kokainhämolyse.

**Rost.** 123712. Kernfärbung an unfixierten Zellen und innerhalb des lebenden Tieres.

**Rusznayk.** QR. 4266. Individuelle Verschiedenheiten der roten Blutkörperchen bei der Hämolyse.

**Schäfer.** QR. 4304. Hämolytische Organextrakte.

**Schkurina.** 124086. Veränderung der Zahl der roten Blutkörperchen unter verschiedenen physiologischen Zuständen. Diss.

**Schmincke.** 124163. Wert des Eisens bei der Behandlung der Blutarmut.

**Shimazono.** 124433. Hämolytische Wirkung des Reisfettes (von *Oryza sativa* L.). Hämolyse der Fettsäuren.

**Sicard et Bloch.** 124437. Réactions hématiques au cours de la cure par l'arsénobenzol.

**Slingenberg.** 124547. Hämolyse in Beziehung zum Icterus neonatorum.

**Stadler und Kleemann.** QR. 4445. Hämolyse durch Ammoniak. QR. 4466. Hämolyse durch Essigsäure.

**Tamm.** 124976. Wirkung der Kuhn-schen Lungenaugmaske.

**Troisier et Richet.** 125203. La fragilité globulaire au cours de l'intoxication par le venin de Cobra.

**Warburg.** 125540. Beeinflussung der Sauerstoffatmung. 125543: Beziehungen zwischen Konstitution und physiologischer Wirkung.

**Zwetkoff.** 126148. Wirkung von Eisen und Arsenik als Mittel gegen die Chlorose.

**Biondi e Aymerich.** 116618. Fenomeni autolitici dei leucociti.

**Decastello und Krjukoff.** 117589. Funktionsprüfung des Knochenmarks am Menschen mittels Gelatineinjektionen.

**Encke.** 118056. Plasmazellen bei unvollkommenem Abort. Diss.

**Hamburger.** 119360. Osmotischer Druck und Ionenlehre.

**Hirschfeld.** 119846. Verhalten der weissen Blutkörperchen bei kindlicher Tuberkulose.

**Hunter.** 120055. Nature of peculiar bodies found in the leukocytes of guinea-pigs.

**Hunter.** 120056. Haematology: leucocytes.

**Lindberg.** 121405. Die verschiedenen Arten der weissen Blutkörperchen beim Menschen: ihre gegenseitigen Beziehungen zu einander. (Schwedisch.)

**Lütje.** QR. 3783. Körperliche Elemente des Blutes normaler und schweinepestkranker Schweine. Diss.

**Meyer.** 122080. Blutkrankheiten.

**Roth.** 123721. Zytologische Blutuntersuchungen bei Scharlach.

**Schilling.** 124069, 71. Differential-leukozytometer mit Arnethscher Verschiebung des Blutbildes.

**Schridde.** 124222. Bedeutung der eosinophil-geklärten Blutzellen im menschlichen Thymus.

**Tomita.** 125129. Diagnostischer Wert der eosinophilen Leucocyten bei der exsudativen Diathese. (Jap.)

**Ullmann.** 125259. Physiologische und Reiz-Bewegungserscheinungen an Leukozyten.

**Weidenreich.** 125591. Natur und Bedeutung des „Grossen mononukleären Leukozyten“ Ehrlichs. 125593: Die Leucocyten und verwandte Zellformen.

## 5201 NUMBER.

**Dunger.** 117869. Eine erweiterte Zählkammer für Leukozytenzählung und Zytodiagnostik.

**Fejes.** QR. 3136. Anämisierende Wirkung von Bakterienhämolsinen.

## THE WHITE CORPUSCLES.

### 5200 GENERAL.

**Alagna.** 115884. Die Plasmazellen bei Ohren-, Nasen- und Kehlkopfkrankheiten.

**Galambos.** 118724. Dungersche Methode der Zählung eosinophiler Leukozyten. (Ungarisch.)

**Geissler.** 118792. Ein neuer Blutkörperchen-Zählapparat.

**Gerster.** 118831. Wert der Leukozyten-Zählmethoden im tierischen Harn.

**Lampé.** 121050. Wert der Sondernschen Resistenzlinie für die Diagnose. Diss.

**Lerda und Rossi.** 121264. Werth der Blutuntersuchungen vor Operationen.

**Lindberg.** 121404. Altersvariationen in der Anzahl der weissen Blutkörperchen beim Kaninchen. (Schwedisch.)

**Minor and Ringer.** 122185. Arneth's method of blood-counting: Its prognostic value in pulmonary tuberculosis.

**Rotky.** QR. 4245. Hämatologie des Typhus abdominalis.

**Schmey.** 123726. Eosinophilie bei den Haustieren.

**Schmidt.** 124156. Wert der Leukozytenzählung bei Appendicitis.

**Schöffner.** 124241. Eine einfache Färbung der Leukozyten in der Zählkammer mit Differenzierung der einzelnen Zellarten.

**Stitt.** 124782. Accurate method of making differential blood counts in wet preparations.

**Wernstedt.** 125699. Physiologische Schwankungen des Leukocytengehaltes im Blute der Brustkinder.

**Winternitz und Pratt.** 125842. Relation of the catalytic activity of the blood to the number of white blood cells in peritonitis.

**Wittemann.** 125869. Blutbefund bei der Recklinghausenschen Krankheit.

## 5202 LEUCOCYTOSIS.

**Argaud et Billard.** 116002. Inversion de la formule leucocytaire sous l'influence de l' inanition.

**Bruusgaard.** 117031. Hauteruptionen bei der myeloiden Leukämie und der malignen Granulomatose.

**Comte jr.** QR. 2986. Einfluss des Tuberkulins auf das Blut. (Holländisch.)

**Fellner.** 118230. Wert der Blutanalyse bei gynäkologischen Fällen.

**Grafe.** 119036. Steigerung des Stoffwechsels bei chronischer Leukämie.

**Herbst.** 119626. Leukämie mit Schädeltumoren bei einem Kinde.

**Hoyberg.** 120019. Nachweis von Kühen, deren Milch eine abnorme Menge von Leukozyten samt Fibrinfasern und Bakterien enthält.

**Huebner.** QR. 3450. Eosinophilie bei Trichinose.

**Jochmann und Blühdorn.** 120252. Akute Myeloblastenleukämie.

**Jurgenson.** QR. 3521. Antitrypsin des Blutserums und Beziehung desselben zur Leukocytose. (Russ.).

**La Ferla.** 121018. Mécanisme de l'action des ferments métalliques.

**Lassablière et Richet.** 121125. Leucocytose digestive après ingestion de viande (cuite ou crue). 121126: Leucocytose dans la zomothérapie. QR. 3673. Leucocytose après ingestion alimentaire de toxines.

**Margulíes.** QR. 3832. Aktivität des Liquor cerebrospinalis.

**Melínikov.** 122019. Eosinophilie und Mastzellenleukocytose. (Russ.)

**Nieuwenhuize.** 122596. Leucocytose bei epileptischen Anfällen. (Holl.)

**Pescheff.** QR. 4057. Corpuscules éosinophiles et mastleucocytose locale oculaire.

**Pučkovsky.** 123268. Bedeutung der Leucocyten Schwankungen bei Ohrenkrankheiten. (Russ.)

**Sonnenberg et alii.** QR. 4430. Diagnostische und prognostische Bedeutung der entzündlichen Leukocytose.

**Spillmann et Bruntz.** QR. 4441. Conséquences pathologiques de la viciation des phénomènes de transport leucocytaire.

**Thomas.** 125059. Grosszellige Leukämien. Diss.

**Wernstedt.** 125708. Verdauungsleukocytose. Einfluss des schlafenden und erwachsenen Zustandes auf den Leukoeytengehalt des Blutes. (Schwedisch.)

## 5210 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

**Achard et Feuillie.** 115834, 9. Granulations leucocytaires.

**Benacchio.** 116419. Reifung und Entwicklung der Leukozytengranulationen bei Meerschweinchen und Kaninchen.

**Bruntz et Spilmann.** 117023. Coloration vitale des leucocytes : Signification physiologique.

**Downey.** 117785. Origin and structure of the plasma cells of normal vertebrates, especially of the cold blooded vertebrates, and the eosinophils of the lung of *Amblystoma*.

**Flu und Pappenheim.** 118391 ; **Schilling.** 124068. Natur der sogenannten Kurlofkkörper des Meerschweinchenblutes.

**Frumkin.** 118663. Morphologie und genetische Beziehungen der grossen mononukleären Leukozyten.

**Furno.** 118704. Vergleichende Hämatologie der Spezialleukozyten-Granulationen einiger Laboratoriums-Säugetiere.

**Goldberg.** 118967. Vorkommen von Leukozyten im Prostatasekret.

**Hertz.** 119670. Production expérimentale de la transformation myéloïde de la rate. (Polon.)

**Hirschfield.** 119852. Stand der Lehre von der Herkunft der Blutzellen.

**Kardos.** 120408. Entstehung der Blutmastzellen aus dem Knochenmark. 120409 : Neutrophile und azurophile Körnung ; neue Färbemodifikation.

**Klinkert.** 120599. Familiäre (erbliche) Eosinophilie.

**Kollmann.** 120741-2. Développement des leucocytes granuleux des Chéloniens et les Sauropsidés.

**Mironesco.** 122195. Granulations périnucléaires et leur rapport avec la mobilité des myélocytes et les leucocytes.

**Pappenheim.** 122840, 9. Die verschiedenen lymphoiden Zellformen des Blutes. 122842. Zytologie der Entzündung. 122848. Atlas der menschlichen Blutzellen.

**Schilling.** 124074. Differentialleukocytometer.

**Schöffner.** 124241. Einfache Färbung der Leukozyten in der Zählkammer mit Differenzierung der einzelnen Zellarten.

## 5225 CHEMICAL CHARACTERS.

**Fiessinger et Roudowska.** 118264. La réaction oxydante des leucocytes.

**Tschernoruzki.** 125218. Fermente der Leukozyten.

**Wiens.** 125769. Das proteolytische Leukozytenferment und sein Antiferment.

## 5230 FUNCTIONS. PHAGOCYTOSIS, Etc.

**Bruntz et Spilmann.** QR. 2904. Les leucocytes éliminateurs dans les maladies infectieuses. QR. 2905 : Signification physiologique des réactions leucocytaires des infections et des intoxications.

**Bürgers.** QR. 2911. Phagocytose und Virulenz der Bacterien.

**Hamburger et alii.** QR. 3361, 3. L'influence de l'iodeforme, du chloroforme et d'autres substances solubles dans la graisse sur la phagocytose.

**Heynemann.** QR. 3412 ; **Kaliačnikov.** 120379 (Russ.) ; **Koch.** QR. 3601 ; **Maggiore.** 121742 ; **Neuber.** 122528 ; **Olivero.** 122722 ; **Savčenko.** QR. 4294 (Russ.) ; **Uffreduzzi.** 125247 ; **Višnevskij.** QR. 4610 ; **Zeissler.** QR. 4718. Phagocytosis.

**Huebner.** QR. 3450. Eosinophilie bei Trichinose.

**Laurence.** QR. 3683. La protéase leucocytaire dans les suppurations.

**Massone.** QR. 3851. Giftzerstörende Eigenschaften der Leukozyten.

**Mironesco.** 122195. Granulations périnucléaires et leur rapport avec la mobilité des myélocytes et les leucocytes.

**Rubritius.** QR. 4253. Wirkung der Meerschweinchenleukozyten auf verschiedene *Proteus*stämme.

**Sapegno.** 123900. Reazione di Winkler-Schulze. (Le ossidasi negli elementi bianchi del sangue.)

**Spillmann et Bruntz.** 124648. Rôle éliminateur des leucocytes. QR. 4441: Conséquences pathologiques de la viciation des phénomènes de transport leucocytaire. QR. 4442: L'excrétion artificielle des leucocytes éliminateurs.

**Suzuki.** QR. 4512. Wirkungsweise der Leukozyten auf saprophytische Keime.

**Weil.** 125600. Bedeutung der Leukozyten bei der intraperitonealen Cholerainfektion des Meerschweinchens.

## 5280 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

**Albert.** 115886. Trichinosis: Occurrence of eosinophilia.

**Barannikov.** QR. 2727. Leukozytenformel bei Morbillen u. Skarlatina. (Czechisch.)

**Caliri.** 117174. Presenza nel sangue circolare di leuciti granulo-adiposi e loro valore in ostetricia e ginecologia.

**De Marchis.** 117613; **Boudet.** 116869; **Lucibelli.** 121624. Leucaemia.

**Hynek.** 120067. Chromidiales Auftreten der Kernsubstanz in leukämischen Leukozyten.

**Leuret et Gauvenet.** 121285. Eosinophilie pleurale.

**Melinikov.** 122019. Eosinophilie und Mastzellenleukozytose. (Russ.)

**Minor and Ringer.** 122185. Arneth's method of blood counting: prognostic value in pulmonary tuberculosis.

**Pavesi.** 122894. Pretese alterazioni specifiche dei leucociti del sangue in casi di infiammazioni purulente.

**Roth.** 123720. Das „Eosinophile Blutbild“ nach Arneth.

**Rotky.** QR. 4245. Hämatologie des Typhus abdominalis.

**Schuh.** 124253. Blut- und Sekret-Untersuchungen auf eosinophile Zellen und basophile Leukozyten (Mastzellen) bei Gonorrhöern.

## 5290 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

**Achard et Feuillié.** 115834. Granulations leucocytaires en milieu hypotonique.

**Aschenheim und Tomono.** 116052. Einwirkung von Pilocarpin auf die Eosinophilen.

**Biermann.** 116592. Behandlung der Leukämie mit Röntgenstrahlen.

**Bruntz et Spillmann.** QR. 2903. Mécanisme de l'action thérapeutique des injections de métaux colloïdaux.

**Comte jr.** QR. 2986. Einfluss des Tuberkulins auf das Blut. (Holl.)

**Falta, Kriser und Zehner.** 118179. Behandlung der Leukämie mit Thorium X.

**François.** 118481. L'action de quelques anesthésiques et analgésiques sur l'activité leucocytaire.

**Golla.** 118995. Influence of bacterial emulsions on phagocytosis.

**Hamburger and Haan.** QR. 3361. Effect of substances which dissolve in fat on the mobility of phagocytes and other cells.

**Jolly.** 120279. Survie des leucocytes.

**Källmark.** 120353. Verhalten der weissen Blutkörperchen bei Inanition.

**Klose.** 120606. Basedow'sche Krankheit.

**Neuber.** 122528. Beeinflussung der Phagozytose nach Darreichung von Sublimat, Kalomel, 606.

**Pappenheim.** 122845. Metachromasie.

**Schwarz.** 124310. Einwirkung eines kieselensäurehaltigen Mineralwassers, der Glashäger Mineralquelle, auf die Zahl der Leukozyten im menschlichen Blute.

**Scott.** 124313. Romanowsky staining.

**Sternberg.** 124744. Behandlung der Leukämie.

**Tamm.** 124976. Wirkung der Kuhnschen Lungensaugmaske.

### 5300 BLOOD PLATELETS AND FORMED ELEMENTS OTHER THAN RED AND WHITE CORPUSCLES.

**Aynaud.** 116124. Le globulin des Mammifères. QR. 2687: Globulins et sérums antihématiques.

**Eminet.** 118048; **Loeber.** 121511; **Ogata.** 122699; **Schilling.** 124070, 3; **Schilling-Torgau.** 124075; **Selenew.** 124349. Blutplättchen.

**Geissler.** 118791. Bestimmung pathologischer Zellvermehrung im Liquor cerebrospinalis. 118792: Ein neuer Blutkörperchen-Zählapparat.

**Kreidl und Neumann.** 120854. Fettesorption bei Katzen und Kaninchen nach Blutuntersuchungen im Dunkelfeld.

**Le Sourd et Pagniez.** 121274. Coloration des plaquettes sanguines dans les coupes d'organes. QR. 3706: Le sérum anti-plaquette.

**Lütje.** QR. 3783. Körperliche Elemente des Blutes normaler und schweinepestkranker Schweine. Diss.

**Szécsi.** 124947. Cytologie des Liquor cerebrospinalis.

**Weidenreich.** 125593. Morphologie und Lebenserscheinungen der farblosen Blutkörperchen, Lymph- und Wanderzellen der Wirbeltiere.

**Wittemann.** 125869. Blutbefund bei der Recklinghausenschen Krankheit.

**Wright.** 125947. Histogenesis of the blood platelets.

### BLOOD PLASMA.

#### 5400 GENERAL.

**Rona.** 123639.

#### 5420 PHYSICAL CHARACTERS.

**Wójczyński.** 125892. Lymphangite épizootique et lymphangite ulcéreuse des chevaux; infection secondaire au cours de la morve. (Polon.)

#### 5425 CHEMICAL COMPOSITION.

**Abderhalden et alii.** 115794, 115803-4; QR. 2628A. Serologische Studien mit Hilfe der optischen Methode.

**Blaizot.** 116662. Extraction de substances anticoagulantes du plasma normal de chien.

**Dienst.** 117672. Bedeutung des Fibrinferments und Fibrinogens für die Schwangerschaftsnier und die Eklampsie.

**Gibson and Banzhaf.** QR. 3288. Quantitative changes in the proteins in the blood plasma of horses in the course of immunization.

**Lépine und Boulud.** 121257. Zucker des Plasmas und der Blutkörperchen.

**Macallum.** 121683. Inorganic constituents of blood plasma. 121684: Inorganic constituents of blood plasma (frog)—inamiton.

**O'Connor.** QR. 4035. Adrenalinbestimmung im Blute.

#### 5430 PHYSIOLOGICAL FEATURES.

**Burton-Opitz.** 117122. Influence of gelatin upon the viscosity of the blood.

**Dienst.** 117672. Ätiologische Bedeutung des Fibrinferments und Fibrinogens für die Schwangerschaftsnier und die Eklampsie.

**Gesdars.** QR. 3284. Antityrosinase.

**Hall and Williamson.** 119337. The dipeptide splitting action of blood plasma.

**Mayer.** QR. 3857. Normales Schwangerenserum als Heilmittel gegen Schwangerschaftsdermatosen.

**Müller und Suess.** QR. 3958. Peptonreaktion bei Tuberkulose, Lues und Lepra.

**Zeissler.** QR. 4718. Phagozytose und Keimtötung.

#### 5440 ORIGIN AND CONSTITUENTS OF BLOOD PLASMA.

**Marie.** 121859. Développement d'une substance neutralisante dans le cerveau des Mammifères.

### BLOOD SERUM.

#### 5450 GENERAL.

**Atkinson and Fitzpatrick.** QR. 2679. Vaso reaction of hydrophobic rabbit blood serum in dogs.

**Cawadias.** 117853. Les propriétés biologiques du sérum sanguin au cours de l'urémie.

**White.** 125736. Ein neues Viscometer und seine Anwendung auf Blut und Blutserum.

#### 5470 PHYSICAL CHARACTERS.

**Abderhalden und Pincussohn.** 115803. Serologische Studien mit Hilfe der optischen Methode.

**De Sandro.** 117625. Colore e spettro del siero sanguigno normale.

**Dhéré.** 117662. Préparation et propriétés des sérums déminéralisés.

**Iscoveseo.** 120105. Isostalagmie.

**Liebermann.** 121376. Apparat zur Bestimmung der Viscosität.

**Lockemann und Pauke.** 121467. Adsorption von Arsen.

**Michaelis und Davidsohn.** 122120. Der isoelektrische Punkt des genuinen und des denaturierten Serumalbumins.

**Polányi.** 123127. Veränderung der physikalischen und chemischen Eigenschaften des Blutserums während des Hungerns.

**Schiff.** 124058. Wassergehalt des Blutes.

**Schulz.** 124269. Wachstum und osmotischer Druck bei jungen Hunden.

**Schwenker.** 124312. Refraktometrie des Blutes.

**Tomor.** QR. 4549. Physikalisch-chemische Untersuchung des Serums der normalen, der pestkranken und der gegen Pest immunisierten Schweine. (Ungar.)

**Vincenzi.** 125411. Modificazioni della tensione superficiale del siero in rapporto a reazioni immunitarie.

#### 5475 CHEMICAL COMPOSITION.

**Abderhalden et alii.** 115794; 115803-4; QR. 2628A. Serologische Studien mit Hilfe der optischen Methode. 115805: Fettspaltungsvermögen des Blutes und Serums des Hundes unter verschiedenen Bedingungen.

**Aronsohn.** 116036; **Desgrez et Moog.** 117631. Dosage de l'urée dans le sang.

**Baggerd.** 116165. Eiweissgehalt des capillaren und venösen Blutserums bei gesunden und kranken Menschen.

**Bröking und Trendelenburg.** QR 2889; **Seidenberger.** 124336. Adrenalinachweis und Adrenalingehalt des menschlichen Blutes.

**Cervello.** 117263. Einfluss der Antipyretica auf die Albuminoide des Blutserums.

**Chauffard et alii.** 117288, 90. Cholestérinémie. 117295: Dosage comparé de la cholestérine dans le sérum et dans les œdèmes.

**Doxiades.** QR. 3066. Beobachtungen über die Maltase des Blutserums und der Leber. QR. 3067: Glucose des Blutserums.

**Frey.** 118573. Rückresorption von Wasser in den Harnkanälchen, der Gesamtkonzentration entsprechend.

**Graetz.** 119033. Beziehungen zwischen Milch, Kolostrum und Blutserum des Rindes.

**Graff und Zubrzycki.** QR. 3324. Mütterliches und Nabelschnurblut.

**Hirszfeld.** QR. 3427. Caractères biochimiques du sang et leur hérédité. (Polon.)

**Jacoby.** 120147. Reaktionen zwischen Fermenten und Antifermenten. QR. 3486: Fermente, Antifermente, Antikörper des Blutes.

**Kämmerer.** QR. 3523. Antitrypsine des Serums.

**Kawashima.** QR. 3551. Verhalten des Antitrypsins bei Lues.

**Masing.** 121923. Chemische Beiträge zur Blutregeneration.

**Micko.** 122143. Gerinnungspunkte des Eier-, Serum- und Milchalbumins sowie des Serumglobulins in ammoniumsulfathaltigen Lösungen.

**Müller und Hough.** QR. 3957. Globulinmessungen an luetischen Seris.

**Neisser und Koenigsfeld.** QR. 3984. Antitryptisches Vermögen diabetischen Blutes.

**O'Connor.** QR. 4035. Adrenalinbestimmung im Blute.

**Opie and Barker.** 122737. Enzymes and antienzymes of the blood serum with certain degenerative changes in the liver.

**Pighini.** 123054. 5. Exterase und Nuclease sowie Menge Cholesterins und Oxycholesterins des Serums bei verschiedenen Formen von Geisteskrankheiten.

**Pinkuss.** QR. 4102. Serologische Diagnostik des Karzinoms.

**Polányi.** 123127. Veränderung der physikalischen und chemischen Eigenschaften des Blutserums während des Hungerns.

**Rona et alii.** 123650. Ester- und Fettspaltung im Blute und im Serum. 123751: Verhalten des Calciums im Serum und Gehalt der Blutkörperchen an Calcium.

**Samelson.** 123880; **Hirschfeld.** 119847. Vasokonstringierende Substanzen im Serum bei Rachitis, Tetanie und exsudativer Diathese.

**Schiff.** 124058. Wassergehalt des Blutes und sein Verhalten bei den Ernährungsstörungen der Säuglinge.

**Schneider.** 124174. Nachweis und Gehalt von gefässverengernden Substanzen im Serum von Schwangeren, Kreissenden, Wöchnerinnen und vom Nabelschnurblute.

**Siegel.** QR. 4403. Beeinflussung der Suprareninwirkung durch Sauerstoff und die Salze des Blutes.

**Tomov.** QR. 4549. Physikalisch-chemische Untersuchung des Serums der normalen, der pestkranken und der gegen Pest immunisierten Schweine. (Ungarisch.)

**Weil and Feldstein.** 125306. Nature of the antitrypsin of the serum.

**Widall, Weill et Laudat.** 125745. Comparaison du taux de l'urée dans le sérum sanguin et le sang total.

**Wiener.** 125767. Quantitative Globulinbestimmungen mittels Ammonsulfatfällung.

**5480** **PHYSIOLOGICAL FEATURES** (*e.g.* GLOBULICIDAL, CYTOLYTIC AND BACTERICIDAL FUNCTIONS. AGGLUTINATION. V. QR SERUM PHYSIOLOGY *at end of this volume.*

**5490** **ORIGIN AND CONSTITUENTS OF BLOOD SERUM.**

**Böhme.** 116725. Schwankungen der Serumkonzentration beim gesunden Menschen.

**Bornstein.** 116820. Lecithinämie der Geisteskranken.

**Breinl.** 116034. Serumeiweisskörper.

**Hohlweg.** 119953. Verhalten des Reststickstoffes des Blutes bei Nephritis und Urämie.

**Katzenbogen.** 120430. Prognostische und diagnostische Bedeutung der Antitrypsinbestimmung im Blutserum.

**Kimura und Stepp.** 120522. Gehalt des Blutserums an ätherlöslichem Phosphor bei verschiedenen Krankheiten.

**Kleczkowski.** 120569; **Trendelenburg.** 125166. Adrenalin im Blutserum.

**Neu.** 122515. Biologie des Blutes in der Gestationsperiode des Weibes.

**Roth und Herzfeld.** 123722. Urobilin und Bilirubin im menschlichen Blutserum.

**Scheel.** 123995. Gallenfarbstoff im Blutserum.

**Schneider.** 124174. Nachweis und Gehalt von gefässverengernden Substanzen im Serum von Schwangeren und vom Nabelschnurblute.

**Schulz.** 124269. Wachstum und osmotischer Druck bei jungen Hunden.

## CIRCULATION OF THE BLOOD IN GENERAL.

### 5500 GENERAL.

**Christen.** 117338. Tachogramm, Pulsvolumen und Schlagvolumen.

**Citron.** 117351. Psychophysiologische Blutverschiebung.

**Frank.** 118310. Hämodynamik.

**Haig.** 119427. Some factors of the circulation.

**Hasebroek.** 119452. Selbständigkeit der Peripherie des Kreislaufes und ihre Beziehungen zum zentralen System.

**Heymann.** 119779. Arterien — Venenverbindung.

**Leurs.** 121339. Modern cardiovascular teaching.

**Lodholz.** 121471. Circulation scheme.

**Loewy und Plesch.** 121556. Einfluss der Radiumemanation auf den Gaswechsel und die Blutzirkulation des Menschen.

**Mackenzie.** 121721. Interdependence of the circulatory and respiratory systems.

**Mercer.** 122055. History of the circulation of the blood.

**Müller und Veiel.** 122389. Kreislaufphysiologie des Menschen. Bäder.

**Münzer.** 122404. Physiologie und Pathologie des Gefäßsystems.

**Simons.** 124497. Plethysmographische Untersuchungen der Gefäßreflexe bei Nervenkranken.

**Wenckebach.** 125673. William Harvey und die Entdeckung des Blutkreislaufs. (Holländisch.)

## 5530 MECHANICAL PRINCIPLES OF THE CIRCULATION.

**Bruntz et Spillmann.** 117023. La coloration vitale des leucocytes doit avoir une signification physiologique.

**Burton-Opitz.** 117126. Portal circulation.

**Hasebroek.** 119451. Einwände gegen die sog. arterielle Hypertension; zur aktiven Arterienbewegung.

**Hess.** 119431. Viskosimetrie.

**Kries.** 120870. Methoden zur Beobachtung der arteriellen Blutströmung.

**Lewy.** 121343. Die Sperlingsche „Circulationsformel“.

**Rynberk.** 123821. Schliessungsmechanismus der Semilunarklappen des Herzens.

**Sperling.** 124636. Die Circulationsformel. (Schlusswort.)

**Thoma.** 125848; **Roux.** 123750. Histomechanik des Gefäßsystems und Pathogenese der Angiosklerose.

## 5531 Blood-Pressure.

**Abderhalden und Müller.** 115802. Wirkung des Cholins (Cholinchlorhydrat) auf den Blutdruck.

**Bach.** 116842. Einwirkung des ultravioletten Quarzlampenlichtes auf den Blutdruck.

**Berlin.** 116491. Homocholin und Neosin.

**Bittorf.** 116554. Ursachen der nephritischen Blutdrucksteigerung.

**Bogomolez.** 116745. Blutdruck in den kleinen Arterien und Venen (den Kapillaren nahestehenden) unter normalen und gewissen pathologischen Verhältnissen.

**Bonnier.** 116793. La capacité manostatique chez les aviateurs. 116797: Régulation immédiate de la tension artérielle par sollicitation des centres manostatiques bulbaires.

**Christen.** 117334. Die neuen Methoden der dynamischen Pulsdiagnostik.

**Cruchet et Moulinier.** 117491. Le mal des aviateurs.

**Dreyer und Spannaus.** 117817; **Tiegel.** 125084. Ueber- und Unterdruckverfahren.

**Ehret.** 117953, 5. Vergleich der oszillatorischen Bestimmungsmethode des diastolischen Blutdrucks (nach v. Recklinghausen) mit der palpatorischen Bestimmungsmethode desselben (nach Ehret).

**Elpers.** 118030. Venendruckmessungen. Diss.

**Emerson.** 118046A. Cardiac insufficiency due to high arterial pressure.

**Falta und Priestley.** QR. 3123. Regulation von Blutdruck- und Kohlehydrat-Stoffwechsel durch das chromaffine System.

**Fedde.** 118202. A blood pressure apparatus with pith-ball attachment indicating diastolic pressure.

**Findlay.** 118280. Systolic pressure at different points.

**Frank.** 118490. Beziehungen zwischen Niere, Nebenniere und hohem Blutdruck in der menschlichen Pathologie.

**Frank.** 118502. Graphische Bestimmung des maximalen und minimalen Blutdruckes (nach Uskoff)

**Freiman.** 118545; **Herz.** 119677; **Leersum.** 121178, 81, 83; **Rohde.** 123611; **Spaeth.** 124627; **Wybauw.**

125967. Methoden der Blutdruckmessung.

**Goodman and Howell.** 119004. Auscultatory method of determining blood pressure.

**Günther.** 119180. Vélledol und die Viscumtherapie R. Gaultiers.

**Hári.** 119417. Einfluss des Adrenalins auf den Gaswechsel.

**Hernando.** 119649. Einfluss der Stoffe der Digitalingruppe auf den Blutdruck von Kaninchen.

**Herrenschneider.** 119652. Heilung der Eklampsie durch die Entfernung der Brüste.

**Heschelin.** 119708. Lehre über den reducirten Kreislauf.

**Hofbauer.** 119916-7. Beziehungen zwischen Blutdruck und Atmung.

**Hoke.** QR. 3440. Giftwirkung von Typhusexsudaten auf den Kreislauf.

**Hürthle.** 120039.

**Janeway.** 120183. Modification of the Riva-Rocci method of determining blood-pressure for use on the dog.

——— 120184: Blood-pressure changes following reduction of the renal arterial circulation.

**Jaschke.** 120210. Blutdruck und Herzarbeit in Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett.

**Kastanajan.** 120422. Blutdruck. (Russ.)

**Kaupe.** 120447; **Salle.** 120864. Blutdruck im Kindesalter.

**Klotz.** QR. 3591. Pituitrin (Hypophysenextrakt): Seine blutdrucksteigernden Komponente.

**Kügelgen.** 120909. Einfluss des Seeklimas auf den Blutdruck.

**Kümmel.** 120936. Glaukom und Blutdruck.

**Margulis.** 121855. Sphygmotographie.

**Miller.** 122156. Blutdruckveränderungen bei Reizung des Magen-vagus.

**Mosler.** 122330. Blutdrucksteigerung nach doppelseitiger Nielenexstirpation.

**Müller.** 122396. Diagnose und Verhütung der Lungenblutungen.

**Musgrave and Sison.** 122428. Blood pressure in the tropics.

**Neimark.** 122493. Der Herz'sche Blutdruckapparat im Vergleich mit dem von Riva-Rocci und dem von Recklinghausen.

**Norris.** 122637. Pathological physiology of blood pressure.

**Nothdurft.** 122640. Blutentnahme bei gleichzeitigem Ersatz gleicher Quantitäten physiologischer Kochsalzlösung.

**Nowicki.** 122655-6. Einfluss der Blutdruckerniedrigung auf die Nebennieren.

**Pezzi.** 122991. Modifications de la pression carotidienne à la suite de la compression de l'artère pulmonaire gauche chez le lapin en respiration normale.

**Rehfisch.** 123385. Beziehungen zwischen der negativen Finalschwankung im Elektrokardiogramm zum Blutdruck und zur Herzgrösse.

**Reznicek.** QR. 4172. Blutdruckmessungen nach Tuberkulininjektionen.

**Rosendorff.** 123678; **Schattenstein.** 123990. Vasotonin.

**Rubino.** 123758. Pressione del sangue nell'arteria retinica e suoi rapporti con la pressione nel Circolo del Willis.

**Sabrazès.** 123828. Variations de la pression artérielle dans le type respiratoire de Cheyne-Stokes.

**Sachs.** 123834. Relation of the thalamus to respiration, blood pressure and blood supply of the spleen.

**Sahli.** 123844-6. Sphygmobolometrie.

**Salant.** 123854. Effect of ethyl and amyl alcohol on blood pressure.

**Schickele.** 124047. Vorkommen von gerinnungshemmenden Stoffen und gefässerweiternden Substanzen im weiblichen Geschlechtsapparat. 124048 Innere Sekretion der Placenta.

**Scholz.** QR. 4349. Blutdrucksteigernde Wirkung des Suprarenins.

**Schrumpf und Zabel.** 124236. Diagnostische Bedeutung der psychogenen Labilität des Blutdruckes.

**Schumacher.** 124280. Bau und Funktion der Lamellenkörperchen.

**Senator.** 124378. Beziehungen des Nierenkreislaufs zum arteriellen Blutdruck.

**Sleskind.** 124462. Verhalten des Blutdrucks bei intravenösen Salvarsaninjektionen.

**Sollman and Brown.** 124602. A depressor reaction obtainable by traction on the carotid artery.

**Sperling.** 124637. Widerstände im Zirkulationssystem und deren Beziehung zum Blutdrucke.

**Straub.** 124834. Der Druckablauf in den Herzhöhlen.

**Studzinski.** QR. 4503. Blutdruck herabsetzende Wirkung der Nebennieren.

**Tigerstedt.** 125092.

**Vries Reilingh.** 125476-7. Method of determining arterial blood-pressure in man; attempt at estimating influence of arterial wall. Neue Methode zur Bestimmung des Blutdruckes. (Holländisch.)

**Wijbauw.** 125776. Die Messung des Blutdrucks bei ungleichmässiger Herzaktion. (Holländisch.)

**Wildt.** 125780. Blutdruck im Greisenalter.

**Wohlwill.** 125889. Verhalten des Blutdrucks im Delirium tremens.

**Wolf.** 125897. Increase of the osmotic pressure of venous blood after the closure of the afferent artery.

**Wood.** 125934. Experiments with the alkaloids of *Aspidosperma*.

**Zimmern und Cottenot.** 126084. Einfluss der Bestrahlung der Nebennieren.

## 5532 Velocity of Blood Flow.

**Basler.** 116270. Pulsatorische Geschwindigkeitsänderungen des Blutstromes.

**Burton-Opitz.** 117121. A new recording stromuhr.

**Krylov.** 120898 (Russ.); **Thoma.** 125048. Geschwindigkeit des Blutstromes bei der Arteriosclerose.

## 5533 Circulation Time.

**Stewart.** 124761. Blood-flow in the hands in lesion of motor neurones.

## 5534 The Pulse.

**Altschüler.** 115941. Pulsfrequenz von Patienten vor und nach den in Vollnarkose ausgeführten Operationen. Diss.

**Aulo.** 116100. Ursache der Herzbeschleunigung bei der Muskulararbeit.

**Bell.** 116413. Pulse and respiration frequencies in relation to stature.

**Bernstorff.** 116511. Physiologische Schwankungen der Pulsfrequenz beim Rinde.

**Bondi und Müller.** 116785. Befunde bei experimenteller Trikuspidalinsuffizienz.

**Buchanan.** 117037 & 38. Pulse rate: vertebrates.

**Christen.** 117329, 32-6, 9. Methoden der dynamischen Pulsdiagnostik.

**Christen.** 117333. Das logarithmische Differentialmanometer. 117335: Stauungskurve des Pulses und Energieproblem.

**Edens und Wartensleben.** 117935. S-Welle im Jugularispuls.

**Eyster.** 118154. Venous pulse.

**Fayaud.** 118199. Pouls permanent.

**Friedberger und Gröber.** QR. 3209. Verhalten von Puls bei Anaphylaxie des Kaninchens.

**Geigel.** 118782. Wechsel in der Pulsfrequenz.

**Hess.** 119728. Kurven aufgenommen mit dem Frankschen Apparat.

**Jaquet.** 120208. Die Technik der Pulsregistrierung.

**Joachim.** 120247. Elektrokardiogramm des Pulsus alternans beim Menschen.

**Kino.** 120528. Zur Verlangsamung des Pulses.

**Könnecke.** 120701. Häufigkeit von Pulsunterschieden an der Radialis zwischen rechts und links.

**Kronecker.** 120885. Der Kapillarsphygmograph.

**Lhoták von Lhota.** 121360. Ursachen der Pulsfrequenz bei wachsenden Hunden.

**Margulis.** 121855. Sphygmotographic.

**Nurik.** 122663. Exploration sphygmographique du pouls pendant la grossesse et l'accouchement. (Russ.)

**Ohm.** 122707. Venenpuls.

**Müller und Weiss.** 122390. Sphygmographie.

**Resnikow und Dawidenkow.** 123460. Plethysmographie des menschlichen Gehirns.

**Riebold.** 123519. Reizleitungsstörungen zwischen der Bildungsstätte der Ursprungsreize der Herzkontraktionen im Sinus der oberen Hohlvene und dem Vorhof (sinoaurikulärer Herzblock).

**Rihl.** 123539. Atrioventriculäre Automatie mit Bradycardie.

——— 123540. Alternierende und nicht alternierende Grössenschwankungen des Carotispulses und der Kammercontraction des Säugetierherzens.

**Sahli.** 123844-6. Sphygmobolometrie oder energetische Pulsdiagnostik. Experimentelles.

**Silberberg.** 124474. Genaue Aufzeichnung des Pulsus differens. (Russ.)

**Spieß und Magnus-Alsleben.** 124644. Herzalternans.

**Tigerstedt.** 125092.

**Veiel.** 125335. Bedeutung der Pulsform.

**Vries Reilingh.** 125476. Method of determining arterial blood-pressure in man; attempt at estimating influence of arterial wall.

**Wiersma.** 125770. Registrierung von Pulskurven. (Holländisch.) 125771: Bewusstseinszustände und Pulskurven. (Holländisch.)

**Windle.** 125823. Pulsus alternans in relation to heart beat.

## 5536 Effect of the Respiratory Movements.

**Groedel.** 119105. Einfluss der normalen Respiration auf Herzgrösse und Herzlage.

**Nikiforovskij.** 122600. Einfluss der Atembewegungen auf das Herz. (Russ.)

**Romanoff.** 123625; **Eppinger und Hofbauer.** 118096. Beziehungen zwischen Atmung und Kreislauf.

## 5540 SPECIAL FEATURES OF THE PULMONARY CIRCULATION.

**Cloetta.** 117380. Zirkulation in der Lunge und deren Beeinflussung durch Über- und Unterdruck.

## 5570 THE CIRCULATION IN THE DIFFERENT CLASSES OF THE ANIMAL KINGDOM.

**Leontowitsch.** 121251. Blutzirkulation der Wirbellosen.

**Öhrwall.** 122689. Technik bei der Untersuchung der Kapillarzirkulation beim Frosch.

## 5580 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

**Aschoff.** 116061, 4; **Beck.** 116364 **Klein.** 120579; **Küster.** 120949; **Schuster.** 124291. Thrombose und Embolie.

**Biach und Chilaiditi.** 116564. Herzgeräusch und Herzgrösse.

**Bókay.** 116755. Transposition der grossen Herzarterien. (Ungar.)

**Bolognesi.** 116766. Der Verschluss der Mesenterialgefässe.

**Coenen und Wiewiorowski.** 117396. Problem der Umkehr des Blutstromes und die Wieting'sche Operation.

**Drewing.** 117814. La pression artérielle dans la pleurésie séro-fibrineuse tuberculeuse primitive. Thèse.

**Fayaud.** 118199. Pouls permanent.

**Foster.** 118445. Nitrogen and sulphur metabolism in morbus ceruleus.

**Goodman and Howell.** 119004. Auscultatory method of determining blood pressure.

**Grau.** 119049. Wechselbeziehungen zwischen der Lungentuberkulose und Erkrankungen des Herzens und der Gefässe.

**Gröndahl.** 119112. Fettembolie.

**Hasenfeld.** 119454. Akute Kreislaufstörungen.

**Heschelin.** 119708. Lehre über den reduirten Kreislauf.

**Kerl.** 120499; **Schuster.** 124288. Kohlensäure-Bäder bei Kreislaufstörungen.

**Kronecker.** 120884. Bergkrankheit.

**Krylov.** 120898. Geschwindigkeit des Blutstromes bei der Arteriosclerose. (Russ.)

**Kuno.** 120971. Wirkung des Alkohols auf die Circulationsorgane. (Jap.)

**Müller.** 122367. Entstehung der entzündlichen Hyperämie; Biersche Stauungstherapie.

**Nagayo.** 122458. Cardiale Kakke und Status thymico-lymphaticus. (Jap.)

**Norris.** 122637. Pathological physiology of blood pressure.

**Patta und Decio.** 122881. Uterus-myom und Kreislauf.

**Roger.** QR. 4240. Substances hypotensives et pigments des surrénales.

**Rubašev.** QR. 4251. Bier'sche Stauungshyperämie. (Russ.)

**Schlieps.** 124108. Ergebnisse kardiographischer Untersuchungen beim Typhus abdominalis im Kindesalter.

**Tornai.** 125132. Behandlung der Stauung im System der Vena portae mittels einfacher Unterbindung der Extremitäten. (Ungar.) 125133: Künstliche Verkleinerung des Kreislaufs als wirksame Heilmethode.

**Velden.** 125346. Hämostyptische Wirkung der Gliederabsehnürung.

**Walkhoff et alii.** 125509. Vaskuläre Theorie der Arthritis deformans.

**Wiersma.** 125771. Bewusstseinszustände und Pulscurven. (Holländ.)

**Wolf.** 125897. Increase of osmotic pressure of venous blood after the closure of the afferent artery.

**Zimnicki.** 126087. Dikrotie bei Kombination der Insuffizienz der Aortenklappen und Bicuspidalis. (Russ.)

## 5587 Influence of Asphyxia.

**Reusch.** 123473. Sauerstoffmangel und Blutbildung. Diss.

## 5590 ACTION OF CHEMICAL AND PHYSICAL AGENTS.

**Abderhalden und Müller.** 115802. Wirkung des Cholinchlorhydrats auf den Blutdruck.

**Abelous et Bardier.** 115821. Urohypotensine et vasodilatine.

**Bach.** 116142. Einwirkung des ultravioletten Quarzlampenlichtes auf den Blutdruck: therapeutische Verwendung bei Allgemeinerkrankungen.

**Bogdányf.** 116743. Durch grossen Luftdruck verursachter Schlaganfall. (Ungarisch.)

**Bogomolez.** 116745. Blutdruck in den kleinen Arterien und Venen (den Kapillaren nahestehenden) unter normalen und gewissen pathologischen Verhältnissen.

**Bond.** 116780. Effect of various agents on the blood flow through the coronary arteries and veins.

**Bornstein.** 116819. Herzschlagvolumen, besonders im kalten und warmen Bade.

**Brühl.** 116989. Einatmung verdünnter Luft in ihrer Wirkung auf den Kreislauf.

**Burton-Opitz.** 117124A; 117134. Influence of adrenalin and of amyl nitrite upon the venous blood flow.

**Champy et Gley.** 117282. Action des extraits d'ovaires et des extraits de corps jaunes sur la pression artérielle.

**Dittler und Mohr.** QR. 3041. Hormonalwirkung.

**Doumer.** 117778. Arsonvalisation.

**Eisenmenger.** 118002. Bedeutung der Saug- und Druckmassage des Bauches.

**Elpers.** 118080. Einfluss von Muskelarbeit und thermischen Reizen auf den Venendruck. Diss.

**Enders.** 118059; **Frighesi.** 118622; **Steiger.** 124703. Blutleere der unteren Körperhälfte nach Momburg.

**Erfurth.** 118105. Wirkung des galvanischen Stromes auf den Blutstrom.

**Faust.** 118196. Wirkung des verminderten Luftdruckes in den Lungen auf den Blutkreislauf des Menschen.

**Gautrelet.** QR. 3267. Action physiologique des acides aminés.

**Guy, Goodall und Reid.** 118855. Blood pressure in anesthesia.

**Günther.** 119180. Vélledol und die Viscumtherapie R. Gaultiers.

**Hattink.** 119471. Einfluss lokaler Abkühlung und Erwärmung auf die Verteilung des Blutes. (Holländisch.)

**Hewlett.** 119769. Effect of room temperature on blood flow in arm.

**Hirschfeld.** 119843; **Rosendorff.** 123678. Wirkung des Vasotonin.

**Hoke und Rihl.** 119960-1; **Sieskind.** 124462. Beeinflussung der Zirkulationsorgane durch das Salvarsan.

**Kastanajan.** 120422. Blutdruck. (Russ.)

**Klotz.** QR. 3590. Blutdrucksteigernde Wirkung des Pituitrins.

**Kojo.** 120730. Blutverteilung bei gleichtemperierten einfachen Bädern und Sauerstoffbädern.

**Kramer.** 120814. On the function of the choroid gland (choroid plexuses) of the cerebral vesicles and its relation to toxicity of cerebro-spinal fluid.

**Kuno.** 120971. Wirkung der alkoholischen Getränke auf die Circulationsorgane. (Japanisch.)

**Lhoták von Lhota.** 121360. Ursachen der Pulsfrequenz bei wachsenden Hunden.

**Lœper et Esmonet.** 121528. Action vasotonique comparée des différents produits de sécrétion gastrique.

**Loewy.** 121551. Wirkung der Radiumemanation auf das Blutgefäßsystem.

**Nesčadimenko.** QR. 3986. Kreislaufstörung bei Diphtherietoxinvergiftung. (Russ.)

**Ott and Scott.** QR. 4041. Action of bile upon the circulation.

**Pachon et Perrot.** 122810. L'action cardio-vasculaire du café vert comparée à celles de doses correspondantes de caféine.

**Pearce.** QR. 4061. Influence of kidney extracts and of the serum of animals with renal lesions upon the blood pressure.

**Price.** 123240. Effect of aconite on pulse.

**Rauth.** 123351. Kompression der Cava superior.

**Reusch.** 123473. Sauerstoffmangel und Blutbildung. Diss.

**Rezniček.** QR. 4172. Blutdruckmessungen nach Tuberkulininjektionen.

**Schittenheim** 124082. Wirkung der Hochfrequenzströme.

**Schuster.** 124288. Zur Dauerwirkung CO<sub>2</sub> haltiger Soolbäder bei Kreislaufstörungen.

**Selig.** 124353. Wirkung der Ringer- und Kochsalzlösung auf den Kreislauf.

**Serebrennikov.** QR. 4390. Wirkung des Dysenterietoxins auf die Circulation. (Russ.)

**Silverberg.** 124475. Effect of atropin on pulse rate under digitalis.

**Skórczewski.** 124532. Wirkung der Kohlensäurebäder auf Bluteirculation und Herzarbeit.

**Strauch.** 124840. Stauungsblutungen in der Haut. Rumpel-Leedesches Phänomen.

**Turkija.** 125235. Wirkung von Amylum nitrosum und Nitroglycerin auf den Kreislauf. (Russ.)

**Tomosaburo.** 125131. Wirkungen von gleichtemperierten einfachen Bädern und Sauerstoffbädern auf den Zirkulationsapparat.

**Veiel und Zahn.** 125336. Einfluss passiver Bewegungen auf den Blutkreislauf.

**Velden.** QR. 4602. Wirkung des Nebennierenextraktes.

**Zoeppritz.** 126100. Die Aufspeicherung von Blut in den Extremitäten, ihr Einfluss auf die Blutung bei Operationen und ihre Wirkung auf den Organismus.

## THE HEART.

### 5600 GENERAL.

**Achelis.** 125840. Orthodiagraphische Herzuntersuchungen bei Tuberkulösen.

**Frank.** 118510. Hämodynamik.

**Groedel.** 119105. Röntgenkine-matographische Studien über den Einfluss der normalen Respiration auf Herzgrösse und Herzlage.

**Levy-Dorn.** 121320; **Elischer.** 118015. Zur Röntgenuntersuchung des Herzens.

**Lewis.** 121340. Mechanism of heart beat.

**Lilienstein.** 121395. Ein neuer elektrischer Herzkontrollapparat.

**Löer.** 121513. Maasse und Proportionsgewichte des Vogelherzens.

**Lubarsch.** 121612. Herzpathologie.

**Michajlovskij.** 122129. Sinusographie des Froschherzens. (Russ.)

**Müller.** 122376. Allgemeine Physiologie des Herzens.

**Otten.** 122795. Orthodiagraphie bei der beginnenden Herzerweiterung.

**Riebold.** 123518. Neuere Arbeiten über Physiologie und Pathologie des Herzens.

**Rothholz.** 123731. Bedeutung der intermittierenden Nasenstenose für Atmung und Blutkreislauf.

**Rynberk.** 123821. Schliessungsmechanismus der Semilunarklappen des Herzens.

**Schminke.** 124166. Feststellung der Herzgrösse durch Fernaufnahme des Herzens oder Orthodiagraphie.

**Weber und Allendorf.** 125563. Percussion der wahren Herzgrenzen.

## 5610 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

**Argaud.** 115998. Présence de ganglions nerveux dans l'épaisseur de la valvule de Thébésius chez *Ovis aries*. 115999: L'appareil nerveux et la structure de la valvule de Thébésius chez l'homme. 116000: Le tendon de Todaro et la structure de la valvule d'Eustache chez l'homme.

**Ciechanowski.** 117343. Le système atrioventriculaire et son rôle dans la pathologie cardiaque. (Polon.)

**Haas.** 119264. Gefässversorgung des Reizleitungssystems des Herzens.

**Hooker.** 119991. Development and function of the heart in embryos without nerves.

**Koch.** 120653. Bedeutung des Sinusknotens. 120654: Intrakardiale motorische Centren des Herzens.

**Michailow.** 122126. Nerven des Myokardiums und Experimente an vagotomierten Tiere.

**Müller und Jaschke.** 122391. Herzgrösse am Ende der Schwangerschaft.

**Nussbaum.** 122664. Schlussmechanismus und Altersverdickungen der Atrioventrikularklappen.

**Pisskunoff.** 123085. Ganglien in den Herzkammern von Vögeln.

**Pressler.** 123230. Normaler und inverser Situs viscerum et cordis bei Anurenlarven.

**Schittenhelm.** 124083. Neuere Untersuchungsmethoden des Herzens.

**Valedinskij.** 125293. Lokalisation der Nervenganglien auf den Herzventrikeln des Menschen und der Säugetiere. (Russ.)

**Wideröe.** 125747. Histologisches über die Muskulatur des Herzens.

## 5620 PHYSICAL FEATURES OF THE HEART AND HEART-BEAT.

**Beck.** 116377. Paroxysmale Tachykardie.

**Brandenburg und Hoffmann.** 116904. Elektrokardiogramm und negative Schwankung des Froschherzens im Stadium schwacher Digitalisvergiftung.

**Decastello.** 117587. Amphorisches systolisch-diastolisches Doppelgeräusch über linksseitigen Pneumothorax als Symptom offener Lungenfistel.

**Gerhartz.** 118826. Die Registrierung des Herzschalles.

**Goldschmidt.** 118983. Messungen der Intensität des Herzschalls vermittle des Bocksechen Differential-Stethoskops.

**Hering.** 119634. Nomotope und heterotope Automatie des Herzens.

**Herz.** 119678. Herzklopfen.

**Hofmann und Holzinger.** 119945. Einfluss von Extrasystolen auf die Rhythmik spontan schlagender Herzteile.

**Janowski.** 120194. Courbes œsophago-auriculaires. (Polon.)

**Kahn.** 120367. Phonokardiogramme.

**Korczynski.** 120770. Einfache Funktionsprüfung des Herzens.

**Kretzer und Seemann.** 120862. Veratrinvirgiftung des Froschherzens.

**Lederer und Stolte.** 121166. Psychische Beeinflussung der Herzaktion.

**Nicolai.** 122580. Unregelmässigkeiten des Herzschlags. 122581: Extrasystole.

**Njegotin.** 122609. Lichtsignale der Herzthätigkeit.

**Nothdurft.** 122640. Blutentnahme bei gleichzeitigem Ersatz gleicher Quantitäten physiologischer Kochsalzlösung.

**Rihl.** 123539. Atrioventriculäre Automatie mit Bradycardie.

**Schittenhelm.** 124083. Wirkungsweise der Hochfrequenzströme.

**Weizsäcker.** 125656. Mechanische Bedingungen der Herzarbeit.

## 5621 General Changes in Form Apex-beat, Etc.

**Wertheimer et Boulet.** 125702-3. Propriétés rythmiques de la pointe du cœur chez les Mammifères.

## 5623 Heart-volume and Output.

**Achelis.** 115840. Orthodiographische Herzuntersuchungen bei Tuberkulösen.

**Armbruster.** 116008. Herzgeräusche und anormale Herztönen.

**Bornstein.** 116819. Herzschlagvolumen, besonders im kalten und warmen Bade.

**Kienböck.** 120510. Transitorische Diminution des Herzens.

**Levy-Dorn.** 121320-1. Zur Röntgenuntersuchung des Herzens.

**Morawitz.** 122287. Verfahren der Bestimmung des Herzschlagvolumens.

**Müller.** 122388. Herzkapazität und -schwere bei Pferden.

**Rehtisch.** 123385. Beziehungen zwischen der negativen Finalschwankung im Elektrokardiogramm zum Blutdruck und zur Herzgrösse.

**Wassiliewski.** 125555. Einfluss der Embolie der Coronararterien auf die Herzthätigkeit und den Blutdruck.

**Weber und Allendorf.** 125563. Perkussion der wahren Herzgrenzen.

**Weizsäcker.** 125656. Mechanische Bedingungen der Herzarbeit.

**Zuntz.** 126130. Gibt es intrapulmonalen Sauerstoffverbrauch?

## 5624 Endocardial Pressure.

**Hallion et Nepper.** 119346. Technique d'exploration des pressions intracardiaques: Lapin.

**Rehfisch.** 123385. Beziehungen zwischen der negativen Finalschwankung im Elektrokardiogramm zum Blutdruck und zur Herzgrösse.

**Straub.** 124834. Der Druckablauf in den Herzhöhlen.

**Wassiliewski.** 125555. Einfluss der Embolie der Coronararterien auf die Herzthätigkeit.

## 5625 Work performed by the Heart.

**Bornstein.** 116821. Herzarbeit.

**Christen.** 117334. Dynamische Pulsdiagnostik. 117337: Arbeitsberechnung am Quecksilbermanometer.

**Gayda.** 118769. Consumo di idrati di carbonio e produzione di anidride carbonica nel cuore isolato funzionante.

**Weizsäcker.** 125656. Mechanische Bedingungen der Herzarbeit. 125657: Arbeit und Gaswechsel am Froschherzen.

**Zuntz.** 126124. Leistungsfähigkeit und Sauerstoffbedarf bei maximaler Arbeit.

## 5626 Heart Sounds.

**Colbeck.** 117430. Apparent reduplication of second heart sound, mode of development.

**Gerhartz.** 118826; **Ohm.** 122706; **Weiss und Joachim.** 125642. Registrierung des Herzschalles.

**Goldschmidt.** 118985. Messungen der Intensität des Herzschalles.

**Kahn.** 120367. Studien am Phonokardiogramme.

**Lilienstein.** 121396; **Roos.** 123656; **Schlieps.** 124109. Akustische Besonderheiten der Herztöne.

**Müller.** 122375. Kyniklokardie.

**Nikolai.** 122604. Unregelmässigkeiten des Herzschlags.

**Wiesel.** 125773-4. Der zweite Herztön.

# 5630 GENERAL PHYSIOLOGICAL FEATURES OF THE HEART.

**Korczynski.** 120770. Zur einfachen Funktionsprüfung des Herzens.

**Müller und Breuer.** 122361. Anspannungszeit des Herzens.

**Musser.** 122433. Myogenic doctrine of the cardiac activity and its relation to arrhythmia.

**Seemann.** 124327. Elektrokardiogramm bei Stanniusligaturen.

**Trnka.** 125190. Diastolische Herzfüllung mit Blut; aktive Luciani-Stefanische Diastole.

# 5631 RHYTHM.

**Aulo.** 116100. Ursache der Herzbeschleunigung bei der Muskelarbeit.

**Brandenburg und Hoffmann.** 116905. Wo entstehen die normalen Bewegungsreize im Warmblüterherzen und welche Folgen für die Schlagfolge hat ihre reizlose Ausschaltung?

**Busquet.** 117142. Preuves expérimentales de l'existence d'extrasystoles non suivies de repos compensateur.

**Ciechanowski.** 117343; **Franke.** 118512. Système atrioventriculaire et son rôle dans la pathologie cardiaque. (Polon.)

**Cushny.** 117506. Irregularity of the heart and auricular fibrillation.

**Foa.** 118397. Erhaltung der physiologischen Herzperioden.

**Hering.** 119630. Nachweis neuer erzeugter Ursprungsreize beim Säugetierherzen. 119632: Zur Analyse der paroxysmalen Tachykardie. 119638: Ungleichsinnige Betheiligung der Kammern des Säugetierherzens beim Kammeralternans. 119639: Verstärkung des Alternans der automatisch schlagenden Kammern durch Vagusreizung. 119640; **Spieß und Magnus-Alsleben.** 124644: Herzalternans.

**Herz.** 119678. Herzklopfen.

**Herzog.** 119702. Elektrokardiogramme von Arrhythmieen.

**Hofmann und Holzinger.** 119945. Einfluss von Extrasystolen auf die Rhythmik spontan schlagender Herzteile.

**Joachim.** 120247. Elektrokardiogramm des Pulsus alternans beim Menschen.

**Kino.** 120527. Défaüt des extrasystoles auriculaires. Bradycardie extrasystolique. (Polon.)

**Magnus-Alsleben.** 121753. Arrhythmia perpetua.

**Müller.** 122375. Der Klingenrhythmus der Herztöne.

**Nicolai.** 122580, 122604. Die Unregelmässigkeiten des Herzschlags.

**Riebold.** 123519. Sinoaurikulärer Herzblock.

**Rühl.** 123538. Hochgradige Vorhofftachysystolien mit Ueberleitungsstörungen und electiver Vaguswirkung. 123539: Atrioventriculäre Automatie mit Bradycardie. 123540: Alternirende und nicht alternirende Grössenschwankungen des Carotispulses und der Kammercontraction des Säugetierherzens.

**Stæhelin und Nicolai.** 124668. Elektrokardiogramm und Venenpuls bei interpolierten Extrasystolen.

**Trendelenburg.** 125168. Beziehungen zwischen Extrasystole und kompensatorischer Pause am Herzen.

**Wassiliewski.** 125555. Einfluss der Embolie der Coronararterien auf die Herztätigkeit und den Blutdruck.

**Wertheimer et Boulet.** 125702. Propriétés rythmiques de la pointe du cœur chez les Mammifères.

# 5640 METABOLISM.

**Gayda.** 118769. Consumo di idrati di carbonio e produzione di anidride carbonica nel cuore isolato funzionante.

**Stewart.** 124764. Dextrose consumption by the isolated perfused human heart.

**Weizsäcker.** 125657. Arbeit und Gaswechsel am Froschherzen.

# 5645 CIRCULATION OF THE HEART.

**Brodie and Cullis.** 116953. Innervation of coronary vessels.

**Connio.** 117438. Sopravvivenza alla allacciatura della coronaria sinistra.

**Haas.** 119264. Gefäßversorgung des Reizleitungssystems des Herzens.

**Dixon.** 117702. A-V bundle, section and excitation.

## 5650 EXCITATION AND EXCITABILITY.

**Brandenburg und Hoffmann.** 116905. Wo entstehen die normalen Bewegungsreize im Warmblüterherzen?

**Busquet.** 117143-4. Les extrasystoles d'origine ventriculaire non suivies de reposes compensateurs.

**Ciechanowski.** 117343. Le système atrioventriculaire. (Polon.)

**Foa.** 118397. Erhaltung der physiologischen Herzperioden.

**Ganter und Zahn.** 118741. Reizbildung und Reizleitung in ihrer Beziehung zum spezifischen Muskelgewebe.

**Hering.** 119630. Ursprungsreizbildung. 119631: Unabhängigkeit der Reizbildung und der Reaktionsfähigkeit des Herzens. 119632: Analyse der paroxysmalen Tachykardie.

**Koch.** 120653. Bedeutung des Sinusknotens. 120654: Intrakardiale motorische Centren des Herzens.

**Magnus-Alsleben.** 121751. Entstehung der Herzreize in den Vorhöfen.

**Nicolai.** 122580. Die Unregelmäßigkeiten des Herzschlags.

**Polumordwinow.** 123160. Motorische Nerven des Herzens.

**Rothburger und Winterberg.** 123725. Beziehungen der Herznerven zur automatischen Reizerzeugung und zum plötzlichen Herztode.

**Trendelenburg.** 125167. Zeitliche Beziehung der Refraktärphase des Herzens zu seinem Aktionsstrom.

## 5651 Propagation of the Excitation Process.

**Brandenburg und Hoffman.** 116905. Bewegungsreize im Warmblüterherzen.

**Buchanan.** 117039. Dissociation of auricles ventricles in hibernating dormice. 117040: Heart block in bats.

**Bull.** 117084. Phono- and electrocardiograms.

\_\_\_\_\_ and **Cullis.** 117705. Excitation and section of the auriculo-ventricular bundle.

**Ganter und Zahn.** 118741. Reizbildung und Reizleitung in ihrer Beziehung zum spezifischen Muskelgewebe.

**Holst and Mourad-Krohn.** 119975. Funtion of a-v bundle.

**Imchanitzky.** 120079. Nervous co-ordination of auricles and ventricle of the heart of the lizard.

**Kronecker.** 120886. Co-ordinazione neurogena del polso cardiaco.

**Meyer.** 122079. Reizleitungsstörungen im menschlichen Herzen.

**Riebold.** 123519. Sino-auriklärer Herzblock.

**Rühl.** 123538. Hochgradige Vorhofftachysystolien mit Ueberleitungsstörungen und electiver Vaguswirkung.

## 5660 INNERVATION.

**Argaud.** 115997. L'innervation intracardiacque. 115998: Présence de ganglions nerveux dans l'épaisseur de la valvule de Thébésius chez *Ovis aries*. 115999: L'appareil nerveux et la structure de la valvule de Thébésius chez l'homme. 116001: Innervation de la zone auriculaire droite qui répond à l'origine de la systole cardiaque.

**Brandenburg und Hoffmann.** 116905. Wo entstehen die normalen Bewegungsreize im Warmblüterherzen und welche Folgen für die Schlagfolge hat ihre reizlose Ausschaltung?

**Dogiel.** 117731. Verhältnis des Nervensystems zur Herztätigkeit.

**Fleischmann.** 118368. Die Erregbarkeit der Herznerven bei kräftigen und schilddrüsenlosen Tieren.

**Haskovec.** 119456. Wirkung des Thyreoidalextraktes.

**Hering.** 119630. Nachweis neurogen erzeugter Ursprungsreize beim Säugetierherzen: 119640: Erklärung des Herzalternans und seine Beziehung zu den extracardialen Herznerven.

**Imchanitsky.** 120079. Nervous co-ordination of the auricles and ventricle of the heart of the lizard.

**Michailow.** 122126. Nerven des Myokardiums und Experimente an vagotomierten Tiere.

**Miloslavich.** 122162. Trigemini-Vagusreflexe.

**Nagayo.** 122457. Der Glycogenbefund im Sinusknoten. (Japanisch.)

**Pirogov.** 123077 (Russ.); **Polumordwinow.** 123160-1. Motorische Herznerven.

**Rothberger und Winterberg.** 123725. Beziehungen der Herznerven zur automatischen Reizerzeugung und zum plötzlichen Herztode.

## 5661 Action of Vagus.

**Clack.** 117361. Influence of increase of temperature on cardia inhibition.

**Einthoven und Wieringa.** 117996. Vagus effects upon the heart investigated by means of electrocardiography.

**Fano.** 118184. Inibizione cardiaca.

**Haškovec.** 119456. Wirkung des Thyreoidalextraktes.

**Hemmeter.** 119589. Zur Technik von Vagusexperimenten am Herzen von *Scyllium*, *Mustelus canis*, *Cynais canis*, *Carcharias littoralis*, *Squalus acanthias*.

**Hering.** 119635. Heterotope Herzschläge unter Vaguseinfluss. 119639: Verstärkung des Alternans der automatisch schlagenden Kammern durch Vagusreizung.

**Lhoták von Lhota.** 121360. Ursachen der Pulsfrequenz bei wachsenden Hunden.

**Michailow.** 122126. Nerven des Myokardiums und Experimente an vagotomierten Tiere.

**Polumordwinow.** 123160. Motorische Nerven des Herzens. 123161: Rolle der Nervenzellen des Froschherzens.

**Scaffidi.** 123956. Un fenomeno di "sensibilizzazione": viabilità osservato nella stimolazione della porzione cardiaca del vago.

**Simpson und Mayes.** 124513. Cardioinhibitory fibers in *Marmotta monac.*

**Stražesko.** 124850. Wirkung der Herzmittel auf den Vagus. (Russ.)

**Wassilliewski.** 125555. Einfluss der Embolie der Coronararterien auf die Herztätigkeit und den Blutdruck.

**Weiland.** 125609. Untersuchung an Säugethierherzen über den fördernden Einfluss der Vaguserregung auf das Auftreten von Extrasystolen.

## 5664 CARDIAC REFLEXES.

**Nikiforovskij.** 122600. Einfluss der Atembewegungen auf das Herz. (Russ.)

## 5670 THE HEART IN INVERTEBRATA.

**Hoffmann.** 119933-4. Elektrokardiogramme von Evertebraten.

**Mareš.** 121850. Vasomotorische Innervation.

**Zawarzin.** 126032. Herz der *Aeschnalarven*.

## 5680 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

**Babitsch.** 116134. Gewebsveränderungen an überlebenden Froschherzen.

**Beck.** 116377; **Hering.** 119632. Paroxysmale Tachykardie.

**Benedikt.** 116430. Eigenartige Verdrehung (Luxation) des Herzens.

**Biach und Chilaiiditi.** 116564. Herzgeräusch und Herzgrösse.

**Bircher.** 116622. Histologische Befunde bei durch Wasser erzeugten Rattenstrumen und Kropfherzen.

**Birrenbach.** 116345; **Saveljev.** 123944. (Russ.)

**Bishop.** 116648. Adams-Stokes disease with complete heart block, with lesion in the path of the auriculo-ventricular bundle.

**Bondi und Müllen.** 116785-6. Befunde bei experimenteller Trikuspidalinsuffizienz.

**Colin, Holmes und Lewis.** 117403. Heart block.

**Coombs.** 117449. Rheumatic carditis.

**Cushny.** 117506. Irregularity of the heart and auricular fibrillation.

**Decastello.** 117587; **Ebstein.** 117914;

**Grau.** 119049; **Herz.** 119683-4;

**Hirsch.** 119833; **Lewinsohn.** 121334;

**Ortner.** 122772; **Pick.** 123028;

**Pospíšil.** 123204; **Pulawski.** 123277; **Rihl.** 123538; **Senator.** 124378; **Stadler.** 124667. Herz- und Gefässerkrankungen.

**Ehrenberg.** 117952. Herztumoren.

**Elischer.** 118015. Moment-Röntgenbilder des kranken Herzens. (Ungar.)

**Emerson.** 118046a. Cardiac insufficiency due to high arterial pressure.

**Fisch.** 118302. Balneotherapie bei durch Stoffwechselstörungen bedingten Herz- und Gefässerkrankungen.

**Fogarasi.** 118419. Pick'sche Pseudo-cirrhosis pericardiae. (Ungar.)

**Fulci.** 118696. Endocardite sperimentale.

**Gasperini.** 118756. Morbo ceruleo.

**Groedel.** 119107. und **Groedel.** Form der Herzsilhouette bei den angeborenen Herzkrankheiten.

**Heilhecker.** 119544. Zur Pathologie des Hischen Atrioventrikulärbündels bei dem Adams-Stokeschen Symptomenkomplex.

**Hering.** 119633; **Herzog.** 119701; (Ungar.); 119702; **James and Williams.** 120181; **Nicolai.** 122579; **Ussoff.** 125282; **Vaquez.** 125322; **Wohrizek.** 125890. Elektrokardiogramm.

**Herz.** 119637. Scheinbare Vergrößerung des Herzens. 119681: Beeinträchtigung der Herztätigkeit durch äussere Hindernisse.

**Hess.** 119723; **Mann.** 121809. Herzneurosen.

**Höhn.** 119891. Arteriosklerose des Herzens und ihre Behandlung.

**Janovskij.** 120189. Oesophageale Vorhofscurve. (Russ.)

**Janowski.** 120193. La grafica dell'atrio sinistro: il suo significato.

**Jolly and Ritchie.** 120288. Auricular flutter and fibrillation.

**Kienböck.** 120510. Transitorische Diminution des Herzens.

**Kino.** 120527. Bradycardia extrasystolica. (Polon.) 120528: Verlangsamung des Pulses.

**Királyfi.** 120538. Mackenzie's Herzpathologie. (Ungarisch.)

**Koller.** 120740. Vorkommen von „Herzfehlerzellen“ im Harn.

**Korczynski.** 120770. Einfache Funktionsprüfung des Herzens.

**Kürt.** 120942. Physikalische Symptomatologie der Mitralinsuffizienz.

**Lawner.** 121150. Herzklappenfehler im k.u.k. Heere.

**Lea.** 121158. Auricular fibrillation.

**Lewis.** 121338. Heart—alternation.

——— und **Oppenheimer.** 121341. Asphyxial heart block.

**Mackenzie.** 121723. Auricular fibrillation.

**Mackintosh and Falconer.** 121721. Stokes-Adams syndrome.

**Meyer.** 122079; **Riebold.** 123519. Reizleitungsstörungen am menschlichen Herzen.

**Moulinier.** 122347. Troubles fonctionnels de la contraction cardiaque observés sur les cardiogrammes de décubitus latéral gauche pathologiques.

**Neu und Wolff.** 122519. „Myomherz“.

**Pezzi.** 122992. Un signe graphique de symphyse endo-pericardique.

**Pletnev.** 123101. Störungen der Synergie der beiden Herzventrikel. (Russ.) 123102: Transversale Dissoziation.

——— und **Kedrowsky.** 123103; **Wyneken.** 125968. Morgagni-Adams-Stokes'scher Symptomencomplex.

**Sapengo.** 123901. Patologia del fascio atrioventricolare. 123903: Fisiopatologia del cuore.

**Šapošnikov.** 123904. Myokarditis. (Russ.)

**Savini.** 123945. Organothérapie génitale et tachycardie paroxystique.

**Schlieps.** 124108. Kardiosphygmographische Untersuchungen beim Typhus abdominalis im Kindesalter.

**Stewart.** 124763. Cause of cardiac cohypertrophy.

**Théodat.** 125035. Malformations cardiaques par inoclusion des cloisons interauriculaires et intraventriculaires.

**Venulet.** 125353. Veränderungen der endokardialen Nervenganglien bei Perikarditis. (Russ.)

**Vierordt.** 125394. Insuffizienz der Aortenklappen?

**Wijbauw.** 125776. Messung des Blutdrucks bei ungleichmässiger Herzaktion. (Holländisch.)

**William und Abrikossoff.** 125789. Ein Herz mit linkem Doppelvorhof.

**Zeri.** 126057. La bradicardia parziale o ventricolare.

**Zimnickij.** 126087. Dikrotie bei Kombination der Insuffizienz der Aortenklappen und Bicuspidalis. (Russ.)

## 5681 Failure of Compensation.

**Mackenzie.** 121724. Heart failure.

**Thacher.** 125025. Effect of experimental acute insufficiency of the right heart upon the volume of the organs.

## 5690 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

**Bond.** 116780. Effect of various agents on the blood flow through the coronary arteries and veins.

**Bornstein.** 116819; **Rheinboldt und Goldbaum.** 123488. Bäder.

**Braitmaier.** 116898; **Brandenburg und Hoffmann.** 116903-4; **Edens.** 117934; **Focke.** 118405; **Gelbart.** 118793; **Gorfein.** 119008; **Gottlieb.** 119021; **Holste.** 119976; **Huchard.** 120024; **Lhoták.** 121357-8 (Czechisch); **Naegele.** 122452; **Selenin.** 124350; **Sluyterman.** 124553; **Wernicke.** 125695. Wirkung einiger Stoffe der Digitalisgruppe.

**Brandenburg und Hoffmann.** 116905. Wo entstehen die normalen Bewegungsreize im Warmblüterherzen und welche Folgen für die Schlagfolge hat ihre reizlose Ausschaltung?

**Brühl.** 116989. Einatmung verdünnter Luft in ihrer Wirkung auf den Kreislauf und das Herz.

**Burridge.** 117116. Action of lactic acid on heart.

**Busquet.** 117143-4. Les extrasystolés ventriculaires non suivies de repos compensateur.

——— et **Pezzi.** 117145. Trémulations fibrillaires du cœur du chien sous l'influence des métaux alcalino-terreux.

**Collingwood.** 117434. Alcohol and oxygen, effect on failing heart.

**Egmond.** 117947. Wirkung des Morphins auf das Herz.

**Fleischmann.** 118365. Atropin.

**Foà.** 118397. Erhaltung der physiologischen Herzperioden.

**Fühner.** 118673; **Hartung.** 119445. Aconitin.

**Gaisböck.** 118720. Pilocarpin.

**Ganter und Zahn.** 118741. Reizbildung und Reizleitung in ihrer Beziehung zum spezifischen Muskelgewebe.

**Goldschmidt.** 118985. Messungen der Intensität des Herzschalles.

**Guthrie et alii.** 119239. Effects of direct application of magnesium salts to cardio-inhibitory nerves.

**Hahn.** 119317. Wirkung von Magnesiumsulfat, Chloroform und Aether auf Herz des Frosches.

**Haškovec.** 119456. Wirkung des Thyreoidalextraktes.

**Hering.** 119631. Unabhängigkeit der Reizbildung und der Reaktionsfähigkeit des Herzens.

**Hoffmann.** 119934. Elektrokardiogramm von *Limulus* im Chlornatriumrhythmus und bei Hemmung.

**Karaulow.** 120407. Entgiftung glucosidischer Herzgifte durch Cholesterin in Versuchen am ausgeschnittenen Froschherzen.

**Krause.** 120827. Giftpfeile aus Kilo.

**Kretzer und Seemann.** 120862; **Seemann.** 124326. Veratrin.

**Kurkovskij.** 120977. Beeinflussung des Blutdruckes und der Geschwindigkeit des Blutstromes durch hydriatische Prozeduren bei der Neurasthenie. (Russ.)

**La Franca.** 121020. Wirkung der Herzmittel.

**Launoy.** 121138. De l'action d'un sang hétérogène et de ses éléments sur le cœur isolé du Cobaye.

**Leven.** 121290. Intravenöse Salvarsaninjektionen.

**Lhoták.** 121360. Ursachen der Pulsfrequenz bei wachsenden Hunden.

**Lissauer.** 121451. Fragmentation des Herzens.

**Mackenzie.** 121722. Digitalis.

**Macleod and Crile.** QR. 3802. Effect on the normal dog heart of expressed tissue juice from hearts of dogs poisoned with diphtheria toxin.

**Magnus-Alsleben.** 121753. Arrhythmia perpetua.

**Musser.** 122433. Myogenic doctrine of the cardiac activity and its relation to arrhythmia.

**Otto.** 122798. Nikotin.

**Pachon et Perrot.** 122810. L'action cardio-vasculaire du café vert, comparée à celles de doses correspondantes de caféine.

**Pirogov.** 123078. Wirkung von Nikotin, Muskarin und Atropin auf das Herz. (Russ.)

**Polimanti.** 123142. Influence des agents physiques, concentration, température, et de divers poisons sur l'activité du cœur embryonnaire des poissons.

**Polumordwinow.** 123160. Motorische Nerven des Herzens. 123161: Rolle der Nervenzellen des Froschherzens.

**Ranzi.** 123331. Herzverletzungen.

**Rasche.** 123336. Chloroform.

**Rühl.** 123540. Alternirende und nicht alternirende Grössenschwankungen des Carotispulses und der Kammercontraction des Säugetierherzens.

**Rothberger und Winterberg.** 123724, 6. Herzwirkung von Baryum und Calcium.

**Rutkevič.** 123811-2. Wirkung der Barium-, Calcium-, Strontium- und Magnesiumsalze auf das Herz und die Gefässe. (Russ.)

**Savini.** 123945. Organothérapie génitale et tachycardie paroxystique.

**Schittenhelm.** 124083. Hochfrequenzströme.

**Schott.** 124206. Summation der Muscarin- und Vagusreizung am Säugetierherzen.

**Seemann.** 124325. Tonus an spontan schlagenden Herzen. 124327: Elektrokardiogramm bei den Stanniusligaturen.

**Semičov.** 124369. Wirkung der narkotischen und schlafferregenden Mittel der Fettreihe auf das isolierte Herz. (Russ.)

**Sobolev.** 124577. Wirkung der Mineralsalze auf die Herztätigkeit. (Russ.)

**Spieß und Magnus-Alsleben.** 124644. Herzalternans.

**Stadelmann.** 124662. Interne und subcutane Quabainanwendung bei Herzkranken.

**Stadler.** 124667. Wichtige Arbeiten über Herz- und Gefässkrankheiten.

**Stewart.** 124764. Dextrose consumption by the isolated perfused human heart.

**Strohl.** 124857. Le poids relatif du cœur et l'effet des grandes altitudes.

**Tornai.** 125134. Kardiotonikum. [Digistrophan.]

**Vernon.** 125369. Action of homologous alcohols and aldehydes on the heart—tortoise.

**Wassiliewski.** 125555. Einfluss der Embolie der Coronararterien auf die Herztätigkeit und den Blutdruck.

**Weizsäcker.** 125656. Mechanische Bedingungen der Herzarbeit. 125357: Arbeit und Gaswechsel am Froschherzen.

**Werschinin.** 125698. Herzwirkung der Bariumionen.

**Wertheimer et Poulet.** 125705. Effets physiologiques du chlorure de baryum sur le cœur.

**Wolf.** 125899. Hydrotherapie der Herzkrankheiten.

## THE BLOOD VESSELS.

### 5700 GENERAL.

**Barach.** 116203. Vorkommen von Duerek'schen Fasern in der Gefässwand und deren Funktion und Veränderungen bei Arteriosklerose.

**Burton-Opitz.** 117123. Competency of the venous valves and the venous flow in relation to changes in intra-abdominal pressure.

**Carrel.** 117208. Heterotransplantation of blood vessels. 117213-4: Remote results of transplantations of

blood vessels. 117217: Animals whose thoracic organs have been operated upon. 117219: Temporary diversion from the left ventricle to the descending aorta.

**Citron.** 117351. Psychophysiologische Blutverschiebung.

**Curcio.** 117499. Suture, amastomosi artero-venose e trapianti vasali.

**Fahrenkamp.** 118168. Verschiedene Beeinflussung der Gefäßgebiete durch Digitoxin.

**Hasebroek.** 119451. Einwände gegen die sog. arterielle Hypertension. Aktive Arterienbewegung.

**Hellendall.** 119571. Der Kältereiz als Mittel zur Funktionsprüfung der Arterien.

**Heymann.** 119779. Arterien—Venenverbindung.

**Levin and Larkin.** 121301. Transplantation of devitalized arterial segments.

**Rothholz.** 123731. Bedeutung der intermittierenden Nasenstenose für Blutkreislauf.

**Sofotero.** 124589. Gefäßnaht. (Russ.)

**Thoma.** 125048; **Roux.** 123750. Histomechanik des Gefäßsystems und Pathogenese der Angiosklerose.

## 5710 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

**Argaud.** 116000. Tendon de Tóدارو et structure de la valvule d'Eustache.

**Fetterolf.** 118242. Variations in the arteries of the human body.

**Guthrie.** 119237. Structure of anastomosed blood vessels.

**Holterdorf.** 119976. Multiple cavernöse Phlebektasien des Darmes.

**Keller.** 120483. Gefäßveränderungen in der Uterusschleimhaut zur Zeit der Menstruation.

**Krabbel.** 120810. Aorta angusta.

**Minervini.** 122169. Neubildung von Blutgefäßen.

**Samelson.** QR. 4284. Gefäßverengernde und -erweiternde Substanzen.

**Thoma.** 125048. Histomechanik des Gefäßsystems und die Pathogenese der Angiosklerose.

(Q-13348)

**Ward.** 125547. Histological changes in transplanted blood vessels.

**Wilkie.** 125786. Valves in portal venous system.

## 5720 PHYSICAL PROPERTIES.

**Janeway and Park.** 120186. Resistance to compression of the arterial wall.

**Vries Reilingh.** 125477. Neue Methode zur Bestimmung des Blutdruckes. (Holländisch.)

## 5730 PHYSIOLOGICAL PROPERTIES.

**Carrel.** 117220. Peritoneal patching of the aorta. 117222: Latent life of arteries.

**Torraca.** 115837. Sopravvivenza delle arterie isolate e conservate a bassa temperatura.

**Pursche.** 123282. Lymph- und Gefäßendothel.

## 5735 Diapedesis.

**Ricker.** 123515. Kapilläre Diapedesis-Blutungen grossen Umfanges an und in Organen der Bauchhöhle.

**Ullmann.** 125259. Physiologische und Reiz-Bewegungsercheinungen an Leukozyten.

**Weber.** 125573. Permeabilität der Gefäßwand.

## 5736 Inflammation.

**Babkina.** 116135. Morphologische Veränderungen der blutbildenden Organe bei der aseptischen Entzündung. (Russ.)

**MacCallum.** 121690. Inflammation in tissues separated from connection with the central nervous system.

**Müller.** 122367. Art und Entstehung der entzündlichen Hyperämie.

## 5740 NUTRITION AND CIRCULATION IN THE BLOOD VESSELS.

**Carrel.** 117217. Animals whose thoracic organs have been operated upon.

**Öhrwall.** 122689. Technik bei der Untersuchung der Kapillärzirkulation beim Frosch.

**Sakuraj.** 123849. Blutdruckmessung bei Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett.

**Stadler.** 124667. Wichtige Arbeiten.

**Strasser.** 115525. Lehre von der Blutverteilung in der Hydrotherapie.

## 5760 INNERVATION.

**Hess und Königstein.** 119724. Neurosen der Hautgefäße.

**Hoke.** QR. 3440. Giftwirkung von Typhusexsudaten auf den Kreislauf.

**Jozefovič und Lifšic.** 120027. Pal'sche Gefässkrisen. (Russ.)

**Matzenauer und Polland.** 121948. Zur Angioneurosenfrage.

**Stursberg.** 124900. Gefässreflexstörungen bei Syringomyelie.

## 5761 Vaso-motor Nerves.

**Benders.** 116423. Das vasomotorische Zentrum in der Gehirnrinde. (Holl.)

**Burton-Opitz.** 117124. Vaso-motor nerves in the pulmonary circuit.

**Čalusov.** 117176. Relation of the depressor nerve to the vasomotor centre. (Russ.)

**Langley.** 121082. Origin and cause of vasomotor fibres of frog's foot.

**Oinuma.** 122711. Question as to presence of dilator fibres in posterior roots and in sciatic nerve of frog.

**Tofanov.** 118416. Physiology of the depressor nerve. (Russ.)

## 5764 Vaso-motor Reflexes.

**Camis.** 117179. Labirintectomia nel cane. Effetti sulla innervazione vasomotoria.

**Simons.** 124497. Plethysmographische Untersuchungen der Gefässreflexe bei Nervenkranken.

**Stursberg.** 124901. Störungen der Gefässreflexe bei Querschnittserkrankung des Rückenmarks.

## 5765 Vascular Tone.

**Vries Reilingh.** 125477. Neue Methode zur Bestimmung des Blutdruckes. (Holländisch.)

## 5780 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

**Adler and Hensel.** 115856; **Biedl und Braun.** 116584; **Glax.** 118910; **Herz.** 119679, 82; **Höhn.** 119889, 91; **Ide.** 120073; **Klotz.** 120618; **Morowsow.** QR. 3937; **Otto.** QR. 4045; **Senator.** 124377; **Vesely.** 125389; **Wikhoff.** 125744. Arteriosclerosis.

**Ameseder.** 115962. Zusammensetzung der Einlagerungen in verkalkten Aorten.

**Aschoff et alii.** 116061, 4; **Beck.** 116364; **Camp.** 117180; **Klein.** 120579; **Küster.** 120949. Thrombose und Embolie.

**Bakay.** 116180. Gefässnaht und Gefäßstransplantation. (Ungar.)

**Bókay.** 116755. Transposition der grossen Herzerterien. (Ungar.)

**Bolognesi.** 116766; **Gobiet.** 118940. Der Verschluss der Mesenterialgefäße.

**Brooks and Crowell.** 116961. Relation of the coagulation time of the blood to thrombosis in phlebitis.

**Campana.** 117181. L'arteriosclerosi nei suoi rapporti colla sifilide.

**Coenen und Wiewiorowski.** 117396. Problem der Umkehr des Blutstromes und die Wieting'sche Operation.

**Drška.** 117830. Compression der Vena cava superior durch ein Aortenaneurysma.

**Engel.** 118070. Embolie der Aorta abdominalis. (Ungarisch.)

**Fisch.** 118302. Balneotherapie bei durch Stoffwechselstörungen bedingten Gefässerkrankungen.

**Freud.** 118557. Aneurysma der Arteria carotis interna dextra mit rechtsseitigen Netzhautblutungen.

**Goecke.** 118950. Exstirpation eines Aneurysma der Art. poplitea und Ersatz des Defekts durch freie Transplantation eines Stückes der Vena saphena.

**Grau.** 119049. Wechselbeziehungen zwischen Lungentuberkulose und Erkrankungen der Gefäße.

**Grimm.** QR. 3332. Adrenalin bei morbus maculosus.

**Heinrichs.** 119558. Entstehung d. Ulcus cruris varicosum in Abhängig-

keit von Stauung im Gebiet der Vena femoralis. Diss.

**Heschelin.** 119708. Zur Lehre über den reducierten Kreislauf.

**Hess und Königstein.** 119721. Neurosen der Hautgefäße.

**Höhn.** 119890. Dysbasia intermittens angiosklerotica s. Dyskinesia intermittens.

**Horáždovský.** 120000. Syphilis der Bauchaorta.

**Jaworski.** 120223. Uterine Blutungen syphilitischen Ursprunges.

**Jozefovič und Lifšic.** 120327. Pal'sche Gefäßkrisen. (Russ.)

**Klein.** 120580. Therapie der Netzhautschlagader-Embolie.

**Klotz.** 120617. Compensatory hyperplasia of the intima.

**Koenigstein.** 120700. Parasyphilitische Erkrankungen im Kindesalter.

**Kohn.** 120723; **Ruge.** 123784. Thrombose.

**Kohn.** 120724. Doppelseitige Embolie der Arteria centralis retinae.

**Koller.** 120740. „Herzfehlerzellen“ im Harn.

**Levin and Larkin.** 121302-3. Arterial lesions.

**McCarthy and Meyers.** 121697. Cerebral thrombosis.

**Matzenauer und Polland.** 121948. Dermatitis symmetrica dysmenorrhoea. (Zur Angioneurosenfrage.)

**Minervini.** 122169. Neubildung von Blutgefäßen.

**Müller.** 122396. Frühzeitige Diagnose. Verhütung der Lungenblutungen.

**Pick.** 123028. Anwendung der Luftdruckerniedrigung über den Lungen, eine Heilmethode bei Gefäßerkrankungen.

**Pulawski.** 123277. Addison'sche Krankheit. (Tuberkulose beider Nebennieren, sog. Status lymphaticothymicus, Hypoplasie der Kreislauf- und Geschlechtsorgane.)

**Robinson.** 123579. Résection des veines affluentes de la crosse de la veine saphène interne.

**Ruffer.** 123782. Arterial lesions in mummies.

(q-13348)

**Schmidt.** 124141. Aneurysma dissecans.

**Selig.** 124352; **Zeynek.** 126059. Atheromatöse Aorten.

**Sperling.** 124637. Widerstände im Zirkulationssystem und deren Beziehung zur Entstehung und Unterhaltung von Krankheiten.

**Stadler.** 124667. Wichtige Arbeiten über Gefäßkrankheiten.

**Stephan.** 124733. Krampfaderen.

**Strandberg.** 124817. Venen-syphilis.

**Stransky und Löwy.** 124821. Histologie der Hirn- und Meningealvenen.

**Syllaba.** 124937. Embolien der Extremitätenarterien. (Czechisch.)

**Thomayer.** 125061. Syphilis der Aorta.

**Veszprémi.** 125391. Periarteriitis nodosa. (Ungar.)

**Weiss.** 125643. Metastasierendes Angiokavernom als Todesursache.

**Wiewiorowski.** 125775. Behandlung der Aneurysmen mittels Gefäßnaht.

**Wohrizek.** 125890. Elektrokardiogramme bei Dextrokardie und Aorten-Aneurysma.

**Zak.** 126004. Offener Ductus Botalli mit aneurysmatischer Erweiterung der Arteria pulmonalis.

## 5790 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

**Adler and Hensel.** 115856; **Biedl und Braun.** 116584. Experimental arteriosclerosis.

**Campbell.** 117182. Effects of some animal extracts on blood vessels.

**Carrel.** 117219. Temporary diversion from the left ventricle to the descending aorta.

**Cow.** 117467. Some reactions of surviving arteries. 117468: Reactions of arteries to certain drugs.

**Elschnig.** 118034. Folgen der Carotisunterbindung für das Centralgefäßsystem der Retina.

**Gaisböck.** 118319. Einfluss von Diureticis der Purinreihe auf die Gefäßpermeabilität.

**Ghedini und Breccia.** QR. 3286. Wirkung des Influenza-Endotoxins auf die isolierten Arterien und Venen.

**Glamser.** 118905. Beeinflussung der Hirnzirkulation durch Bäder.

**Gruzewska et Lapicque.** 119166. Action de la digitaline sur la vitesse d'excitabilité du cœur.

**Hellendall** 119571. Der Kältereiz als Mittel zur Funktionsprüfung der Arterien.

**Hirschfeld.** 119844. Beeinflussung der Hirngefäße durch chemische, physikalische und psychische Reize.

**Hirschfeld und Modrakowski.** QR. 3424. Einfluss der bei der Hämolyse freiwerdenden Substanzen auf überlebende Froschgefäße.

**Hoke.** QR. 3440. Giftwirkung von Typhusexsudaten auf den Kreislauf.

**Loewy.** 121551. Wirkung der Radiumemanation.

**Mladějovský.** 122212. Behandlung der Arteriosklerose. (Czechisch.)

**Mück.** 122351. Wirkung des Trypsins auf die Gefäßwand.

**Naegele.** 122452; **Gottlieb.** 119021. Gefäßwirkung der Digitaliskörper.

**Öhrwall.** 122689. Technik bei der Untersuchung der Kapillarzirkulation beim Frosch.

**Otto.** QR. 4045. Arteriosklerose.

**Pal.** 122820. Wirkung des Cholin und des Neurin. 122821: Toxische Reaktionen der Koronararterien und Bronchien.

**Rauth.** 123351. Kompression der Cava superior. Diss.

**Ricker.** 123515. Hämorrhagische Infarzierung des Nierenlagers und andere kapilläre Diapedesis-Blutungen grossen Umfanges an und in Organen der Bauchhöhle.

**Rutkevič.** 123811-2. Wirkung der Barium-, Calcium-, Strontium- und Magnesiumsalze auf das Herz und die Gefäße. (Russ.)

**Samelson.** 123878A. Gefäßverengernde und erweiternde Substanzen.

**Scholtz und Salzberger.** 124197. Lokale Wirkung des Salvarsans bei subkutaner Injektion.

**Simons.** 124497. Plethysmographische Untersuchungen der Gefäßreflexe bei Nervenkranken.

**Skutul.** 124540. Wirkung hämostatischer Mittel auf den Uterus und die peripheren Gefäße. (Russ.)

**Sollmann and Brown.** 124502. A depressor reaction obtainable by traction on the carotid artery.

**Steiger.** 124703. Die Momburgsche Blutleere. Diss.

**Stuber.** QR. 4501. Gefäßwirkung der Drüsen mit innerer Sekretion.

**Stursberg.** 124899. Einfluss von Kältereizen auf den Liquordruck und die Hirngefäße.

**Thoma.** 125048. Histomechanik des Gefäßsystems und Pathogenese der Angiosklerose.

**Weber.** 125573. Permeabilität der Gefäßwand.

## LYMPHOID STRUCTURES, LYMPH AND ALLIED FLUIDS.

### 5800 GENERAL.

**Bang.** 116200.

### 5810 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

**Bauereisen.** 116317. Lymphgefäße des menschlichen Ureters.

**Baum.** 116321. Lymphgefäße der Pleura costalis des Rindes.

**Downey.** 117785. Origin and structure of the plasma cells of vertebrates and the eosinophils of the lung of *Amblystoma*.

**Groot.** 119116. Entstehen und Verschwinden von Lymphdrüsen. (Hol.)

**Poli.** 123136. Lymphapparat der Nase.

### 5811 Formed Elements of Lymph.

**Alagna.** 115884. Plasmazellen bei Ohren-, Nasen- und Kehlkopfkrankheiten.

**Downey.** 117784. Entstehung von Mastzellen aus Lymphocyten und Plasmazellen.

**Encke.** 118056. Plasmazellen bei unvollkommenem Abort.

**Kardos.** 120409. Neutrophile und azurophile Körnung.

**Pappenheim.** 122842. Klassifizierung der Lymphocyten. Lymphoidzellen und leukozytoiden Wanderzellen in der Hämatologie und Entzündungslehre.

**Rous.** 123739. Effects of struggle on the content of white cells in the lymph.

## 5812 Lymphoid Tissue.

**Jolly.** 120280. Modifications histologiques de la bourse de Fabricius à la suite du jeûne.

— et **Levin.** 120283. Modifications de poids des organes lymphoïdes à la suite du jeûne.

## 5813 Lymphatic Hearts and Vessels.

**Baum.** 116319. Uebertreten von Lymphgefäßen über die Medianebene nach der anderen Seite.

**Mouchet.** 122343. Lymphatiques de l'amygdale pharyngienne.

## 5814 Serous Membranes.

**Azzurrini.** 116126. Patologia delle sierose.

**Riedel.** 123724. Infektion der Bauchhöhle per diapedesin von der Gallenblase aus.

## 5820 Synovial Membranes.

**Trevisan.** 125177. Oberflächenspannung der Exsudate und Transsudate.

## 5825 COMPOSITION.

**Javal.** 120220. Composition chimique des sérosités de l'organisme.

## 5827 Lymph Glands.

**Frankl.** 118517. Abwehrfähigkeit der Lymphdrüsen gegen Krebsinvasion.

**Levens.** 121297. Eine Milzexstirpation beim Schweine.

**Lofaro.** 121560. Potere antitossico delle glandole linfatiche.

**Merzdorf.** 122062. Makroskopisch-anatomisches Verhalten der Lymphknoten des Hundes. Diss.

**Schellhase.** 124006. Hämolympdrüsen in den Lungen des Zeburindes.

**Vecchi.** 125334. Lymphdrüsen: Regeneration und Neubildung.

## 5828 Lymph and Chyle.

**Cuttat-Galizka.** 117509. Postmortaler Lymphfluss und Lymphbildung bei vermindertem Kapillardruck.

**Mayerle.** 121988. Abgang von reinem Chylus mit dem Kot infolge Colon-Chylusfistel.

## 5829 SYNOVIAL, PERICARDIAL, PERITONEAL AND OTHER SEROUS FLUIDS.

**Czernecki.** 117517. Gehalt der Oxyproteinsäuren in serösen Körperflüssigkeiten. (Polon.)

**Déel.** 117597. Influence de la réaction du milieu sur le ferment glycolytique du liquide d'ascite. I: Milieu acide.

**Lateinerówna.** 121130. Propriétés de l'index de Mayerhofer dans le liquide céphalorachidien normal et pathologique. (Polon.)

**Moeys.** 122238. Cytologische Untersuchung von Trans- und Exsudaten. (Holländisch.)

**Opie.** 122734. Resolution of fibrinous exudates.

**Szécsi.** 124945. Serosa-Exsudatzellen.

**Thibaut.** 125038. Pouvoir précipitant et hémozoïque de l'ascite et de l'œdème.

## 5830 FORMATION OF LYMPH.

**Calvary.** QR. 2945. Anaphylaxie und Lymphbildung.

**Cuttat-Galizka.** 117509. Eigenschaften und Entstehung der Lymphe.

**Timofeev.** 125100. Theorien der Lymphbildung und Oedembildung. (Russ.)

**Vinci.** 125412. Linfogenesi.

## 5840 PHYSIOLOGICAL FEATURES.

**Körösy.** QR. 3609. Schicksal des parenteralen Eiweißstoffes. (Ungar.)

**Macleod and Pearce.** 121733. Glycogenolytic strength of blood serum from the pancreatico-duodenal vein and from the femoral artery, and of lymph from the thoracic duct, as affected by stimulation of the great splanchnic nerve.

## 5843 Functions.

**Decastello und Krjuloff.** 117589. Funktionsprüfung des Knochenmarks am Menschen mittels Gelatineinjektionen.

**Frankl.** 118517. Abwehrfähigkeit der Lymphdrüsen gegen Krebsinvasion.

**Higuet.** 119786. Funktion und Nutzen der Tonsillen.

**Pursche.** 123282. Lymph- und Gefäßendothel.

## 5845 Absorption from Alimentary Canal.

**Buglia.** 117073. Oberflächenspannung der Lympe.

**Fekete.** 118219. Fettresorption.

**Findlay.** 118279. Ursprung der Anthrakose der Lungen.

## 5846 Absorption from Serous Cavities and Connective Tissues.

**Findlay.** 118279.

**Fleisher and Loeb.** 118370. Influence of adrenalin on absorption from the peritoneal cavity. Influence of calcium chloride on absorption. 118370. Influence of surgical operations and of the lesions produced by uranium nitrate upon absorption from the peritoneal cavity. 118370. Influence of caffeine on absorption from the peritoneal cavity and the influence of diuresis on edema.

## 5850 MOVEMENTS OF LYMPH.

**Baum.** 116320. Können Lymphgefäße, ohne einen Lymphknoten passiert zu haben, in den Ductus thoracicus einmünden?

**Cuttat-Galizka.** 117509. Post-mortaler Lymphfluss und Lymphbildung bei vermindertem Kapillardruck.

**Dalmady.** 117545-6. Beobachtung der Lymphzirkulation der Haut.

**Öhrwall.** 122689. Technik bei der Untersuchung der Kapillarzirkulation in der Froschlunge.

## 5880 PATHOLOGICAL CONDITIONS OF LYMPH AND LYMPHATIC TISSUES. OEDEMA.

**Babkina.** 116135. Morphologische Veränderungen der blutbildenden Organe bei der aseptischen Entzündung. (Russ.)

**Blind.** 116675. Autoserotherapie bei Hydrothorax infolge arterieller Blei-nephritis.

**Bosellini.** 116848. Lymphodermien und Mycosis fungoides.

**Bruusgard.** 117031. Hauteruptionen bei der myeloiden Leukämie und der malignen Granulomatose.

**Cattoretti.** 117247. La linfogranulomatosi.

**Chauffard et alii.** 117295. Dosage comparé de la cholestérine dans le sérum et dans les œdèmes.

**Chiari.** 117303. Beziehungen der Lymphdrüsentuberkulose zur Hodgkinschen Krankheit.

**Chiari und Januschke.** 117309. Hemmung von Transsudat- und Exsudatbildung durch Kaliumsalze.

**Czernecki.** 117517. Gehalt der Oxyproteinsäuren in serösen Körperflüssigkeiten sowie im Blute von Gesunden und Kranken. (Poln.)

**Ehrmann.** 117977. Entstehung der sekundären syphilitischen Drüenschwellung.

**Engländer.** QR. 3109. Frühdiagnose der Lungendrüsen- und Lungentuberkulose.

**Fein.** 118313. Halsschmerz und Halsdrüenschwellung.

**Geipel.** 118787. Lymphangitis carcinomatosa der Haut bei Magenkarzinom.

**Gerhartz.** 118825. Die Drüsen als diagnostisches Hilfsmittel bei der Tuberkulose der Lungen.

**Hamberger.** 119356. Salzödeme bei älteren Kindern.

**Hirschfeld.** 119851. Pseudoleukämie.

**Körmöczy.** 120709. Granuloma malignum kryptogeneticum. (Ungarisch.)

**Lelièvre et Retterer.** 121217. Des kystes de l'amygdale pharyngienne hypertrophie.

**Lénárt.** 121221. Tonsillitis chronica. (Ungarisch.)

**Luce.** 121620. Hodgkinsche Krankheit (vom Typus Sternberg) mit Fraenkel-Muchschem Bacillenbefund.

**Marchand.** 121830. Das Oedem im Lichte der Kolloid-Chemie.

**Nègre et Bridé.** 122487. Nature du parasite de la lymphangite épizootique.

**Neusser.** 122572. Diagnostik des Status thymico-lymphaticus.

**Pfeiffer.** 123009. Tuberkulose der Bronchialdrüsen.

**Rachford.** 123303. The X-ray treatment of status lymphaticus.

**Retterer et Lelièvre.** 123465. Structure et histogenèse des végétations adénoïdes.

**Riedel.** 123524. Infektion der Bauchhöhle per diapedesin von der Gallenblase aus.

**Schleissner.** 124095. Adenoiditis acuta: zur Lehre vom Drüsenfieber.

**Šil.** 124470. Pluriglanduläre Affektion. (Čechisch.)

**Thomas.** 125059. Grosszellige Leukämie. Diss.

**Timofeev.** 125100. Theorien der Lymphbildung und Oedembildung. (Russ.)

**Vysušil.** 125482. Kryptoadenien.

**Werzberg.** 125711a. Myeloide Metaplasie.

**Ziegler.** 126065. Die Hodgkinsche Krankheit.

5885 Pus. (v. QR.)

5890 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

**Buglia.** 117073. Oberflächenspannung der Lymphe.

**Cuttat-Galizka.** 117509. Lymphbildung bei vermindertem Kapillardruck.

**Isaac und Möckel.** 120103. Einwirkung des Saponins auf die hämatopoëtischen Organe.

**Jolly.** 120280. 3. Modifications histologiques de la bourse de Fabricius et de poids des organes lymphoïdes à la suite du jeûne.

**Leven.** 121290. Zufälle bei intravenösen Salvarsaninjektionen.

**Levy.** 121317. Einfluss der Calciumsalze auf die Exsudatbildung.

**Selenew.** 124349. Tierische Parasiten als Ursache der aleukämischen Vergrößerung der Lymphdrüsen (Pseudoleukämie).

**Selling.** 124362. Benzol als Leukotoxin.

**Sulschinsky.** 124921. Einfluss abkühlender Massnahmen auf den normalen und entzündeten Lymphstrom. Diss.

## RESPIRATION. ANIMAL HEAT.

### RESPIRATION IN GENERAL.

#### 6000 GENERAL.

**Battelli und Stern.** Haupt- und akzessorische Atmung.

**Bergonie.** 116485. Appareil à doser les gaz de la respiration.

**Langlois.** 121087. Prophylaxie des accidents dans l'air comprimé.

**Rehwooldt.** 123393. Respiratorische Affektsymptome.

**Rijnberk.** 123541. Zur vergleichenden Physiologie.

**Rothholz.** 123731. Bedeutung der intermittierenden Nasenstenose für Atmung.

**Roussy.** Appareil respiratoire buccal permettant de respirer librement par la bouche dans l'eau, les gaz toxiques, &c.

**Thaon.** 125027. Appareil pour l'étude des échanges respiratoires.

# 6020 CHEMISTRY OF THE AIR AND OTHER RESPIRATORY MEDIA.

**Ascher.** 116054. Luftuntersuchungen.

**Ebel und Flügge.** 117905; **Esmarch.** 118120. Rauch- und Russplage und ihre Bekämpfung.

**Kelling.** 120485. Lüftungsanlagen mit automatischer Luftbeleuchtung und Luftozonisierung.

**Lode.** 121469. Atmosphäre.

**Müntz et Lainé.** 122401. Les nitrates dans l'atmosphère des régions australes.

**Pudor.** 123269. Verbesserung der Luft in den Wohnräumen.

**Freimann.** 118347. Valeur des principales méthodes de détermination de l'acide carbonique de l'air. Thèse.

# 6024 Impurities.

**Ascher.** 116054-6; **Derdack.** 117619; **Dörr.** 117727; **Ebel u. Flügge.** 117905; **Esmarch.** 118120; **Gebecke.** 118773; **Hahn.** 119422; **Metzger.** 122073; **Süpfle.** 124913-4. Luftuntersuchungen. Rauch- und Russfrage.

**Bachmann.** 116151. Verunreinigte Luft als Krankheitsursache.

**Barth.** 116254. Recherche de l'acide sulphhydrique dans l'air. Thèse.

**Brezina.** 116945. Wirkung der gebräuchlichen Respiratoren.

**Derdack.** 117619; **Dörr.** 117726; **Stadion.** 124665. Die Staubplage.

**Findlay.** 118278. Ursprung der Anthrakose der Lungen.

**Korff-Petersen.** 120775. Gesundheitsgefährdung durch die Auspuffgase der Automobile.

**Kroemer.** 120874. Anwendung von Reinhefen in der Most-Gärung.

**Kulka und Homma.** 120966. Laboratoriumsluft und deren schädliche Beimengungen.

**Othmer.** 122793. Gas und Hygiene.

**Pudor.** 123269. Verbesserung der Luft in den Wohnräumen.

**Rasser.** 123341. Die Strassenhygiene der Grossstadt.

**Schablowski.** 123965. Respiratoren bei gewerblichen Staubarbeiten.

# 6026 Ventilation, Etc.

**Gwosdz.** 119256. Luftwäscher.

**Harprecht.** 119421. Lüftung von Eisenbahnpersonenwagen.

**Helwig.** 119584; **Pudor.** 123269; **Schumacher.** 124279; **Strauss.** 124842. Lüftung von Räumen.

# NEURO-MUSCULAR MECHANISM OF PULMONARY MOVEMENTS.

## 6100 GENERAL.

**Baglioni.** 116170. Vergleichende Physiologie der Atembewegungen der Wirbeltiere.

**Bendele.** 116422. Der Druck im Cavum pleurae des Pferdes.

**Da Gradi, Prata.** 117533. Ricerca della mobilità del margine polmonare e nel valore semeiologico del "riflesso polmonare" di Abrams.

**Drozyński.** 117829. Atmungssymptome rhythmischer Gefühle.

**Kaiser.** 120371. Abdominaldruck und Atmung. (Holländisch.)

**Kotsuka.** 120800. Die Kurve des intraabdominalen Druckes. (Japanisch.)

**Mochi.** 122218. La registrazione pletismografica della respirazione della rana.

**Robinson.** 123580. Les logettes aponévrotiques des muscles intercostaux et leur signification.

**Stigler.** 124777. Die Kraft unserer Inspirationsmuskulatur.

## 6105 RHYTHM.

**Bell.** 116413. Pulse and respiration frequencies in relation to stature.

**Bernstorff.** 116511. Physiologische Schwankungen der Atemfrequenz beim Rinde. Diss.

**Bödecker.** 116724. Atembewegungen bei gesunden und kranken Pferden.

**Frank.** 118511; **Hepke.** 119621. Atembewegungen bei Haustieren. Diss.

**Friedberger und Gröber.** QR. 3209. Puls und Atmung bei der Anaphylaxie des Kaninchens.

**Prugoni.** 118660. Alcune alterazioni del ritmo respiratorio.

**Futaki.** 118705. Abdominale Atmung und die Steigerung des Bauchdrucks. (Japanisch.)

**Lederer und Vogt.** 121167. Atmung im Kindesalter.

**Nikolaides und Dontas.** 122605. Wärmezentrum und Wärmepolynoe.

**Robertson.** 123571. Influence of various substances, applied directly to the medulla oblongata, upon the respiratory rhythm in frogs.

**Schenck.** 124012. Atemfrequenz von Raubtieren. Diss.

**Sonne.** 124612. Registrierung der Respirationsphasen.

**Tigerstedt.** 125092.

**Winterstein.** 125852. Automatische Tätigkeit der Atemzentren. 125853. Regulierung der Atmung durch das Blut.

## 6120 MECHANISM. INTRA- PLEURAL PRESSURE.

**Aron.** 116025. Ein einfaches Ueberdruckverfahren.

**Bernoulli.** 116509. Zur Mechanik der Atembewegungen.

**Bornstein.** 116318. Erregbarkeit des Atemzentrums, besonders bei Epileptikern.

**Braun.** 116919. La mobilité thoracique.

**Bruns.** 117019. Behandlung von Kreislaufstörungen mit Unterdruckatmung.

**Cloetta.** 117380. Zirkulation in der Lunge und deren Beeinflussung durch Über- und Unterdruck.

**Dreyer und Spannaus.** 117817; **Tiegel.** 125084. Ueber- und Unterdruckverfahren.

**Groedel.** 119105. Einfluss der normalen Respiration auf Herzgrösse und Herzlage.

**Knorr.** 120636. Das Zwerchfell als Expirationsmuskel und Inspirationsmuskel.

**Lederer und Vogt.** 121167. Spirometrische Untersuchungen zur Pathologie und Pharmakologie der Atmung im Kindesalter.

**Liebe.** 121374. Kostaler und abdominaler Atemtypus beim Weibe.

**Meltzer and Auer.** 122033. Respiration by continuous intra-tracheal insufflation of air. 122034: Respiratory changes of pressure at the various levels of the posterior mediastinum.

**Mochi.** 122220. Plethysmographische Registrierung der Atmung des Frosches.

**Oker-Blom.** 122914. Einfluss verschiedenartiger Schulbeschäftigung auf die Ventilation der oberen Lungenteile. 122715: Apparat zur Messung der sagittalen Bewegungen der Brustwand in der Subklavikulargegend.

**Robinson.** 123580. Les logettes aponévrotiques des muscles intercostaux et leur signification.

**Sonne.** 124612. Registrierung der Respirationsphasen und Studien über deren gegenseitige Längenverhältnisse.

**Stewart and Pike.** 124762. The automatism of the respiratory centre.

**Stoevesandt.** 124792. Adhäsionskraft der Pleurablätter und intrapleuraler Druck.

**Tobiesen.** 125110. Pneumothoraxluft. 125112: Spirometrische Untersuchungen an Schwindstüchtigen.

**Vries Reilingh.** 125478. Registrierung der Atmung beim Menschen. (Holländisch.)

**Wellmann.** 125665. Die paradoxe Zwerchfellbewegung bei künstlichem Pneumothorax und Zwerchfelllähmung.

## 6160 INFLUENCE OF NERVOUS SYSTEM.

**Berti e Marzemin.** 116522. Meccanica respiratoria e eliminazione di CO<sub>2</sub> nelle rane vagotomizzate sotto l'origine del laringeo superiore.

**Mochi.** 122216. Innervazione centrale della respirazione della rana.

**Møllgaard.** 122232. Respiratory nervous system of Vertebrata. (Danish with Fr. rés.)

**Moulinier.** 122346. Troubles de l'activité des centres respiratoires (apnée prolongée) chez les animaux vagotomisés exposés à l'action d'une détonation violente.

**Winterstein.** 125852. Automatische Tätigkeit der Atemzentren. 125853: Regulierung der Atmung durch das Blut.

# **6165 ALTERATIONS OF RHYTHM. (APNŒA, CHEYNE-STOKES RESPIRATION, ETC.)**

**Babák.** 116131. Sauerstoffmangel-dyspnoe beim Frosche.

**Bernstorff.** 116511. Physiologische Schwankungen der Atemfrequenz beim Rinde. Diss.

**Foà.** 118398. Respiro periodico. 118399: Apnea ed automatismo del centro respiratorio.

**Hofbauer.** 119917. Beziehungen zwischen Blutdruck und Atmung.

**Ibrahim.** 120871. Respiratorische Affektkrämpfe im frühen Kindesalter.

**Kraus.** 120824; **Zamazal.** 126010. Schwere Athmungsstörungen bei Tabes dorsalis. (Czechisch.)

**Langlois et Garrelon.** 121089. Apnée et polypnée adrénalique.

**Moulinier.** 122346. Troubles de l'activité des centres respiratoires (apnée prolongée) chez les animaux vagotomisés exposés à l'action d'une détonation violente.

**Sabrazès.** 123828. Variations de la pression artérielle dans le type respiratoire de Cheyne-Stokes.

**Sollmann and Brown.** 124602. A depressor reaction obtainable by traction on the carotid artery.

**Sonne.** 124613. Sauerstoffmangel-polypnoe.

**Veit.** 125340. Einfluss des Apnoe auf die Erregbarkeit der Nervenzentren.

**Winterstein.** 125853. Regulierung der Atmung durch das Blut.

# **6180 PATHOLOGICAL CONDITIONS.**

**Babák.** 116131. Sauerstoffmangel-Dyspnoe beim Frosche.

**Bacmeister.** 116155. Die mechanische Disposition der Lungenspitzen und die Entstehung der Spitzentuberkulose.

**Ephraim.** 118092. Bedeutung der Endoskopie der unteren Luftwege.

**Henderson.** 119595. Fundamental conditions of surgical shock.

**Hofbauer.** 119916. Anämische Atemstörungen. 119918: Moderne Emphysembehandlung.

**Jödicke und Réthy.** 120255; **Kann-giesser.** 120399. Singultus.

**Kistler.** 120554. Anatomie des künstlichen Pneumothorax.

**Meltzer and Auer.** 122034. Respiratory changes of pressure at the various levels of the posterior mediastinum.

**Plesch.** 123096. Bechterew-Strümpfellsche Krankheit.

**Poulalion et Meunier.** 123212. Caractéristiques respiratoires dans les accès spontanés de narcolepsie et de convulsions laryngo-diaphragmatiques (psycho-névrose: grande hystérie).

**Rothholz.** 123731. Bedeutung der intermittierenden Nasenstenose für Atmung.

**Scarpa.** 123959. Modifikation der pleuro-pulmonalen Funktionstätigkeit als Mittel zur Behandlung der Lungentuberkulose und Phthise.

**Signorelli.** 124468. Rigonfiamenti inspiratori paradossi degli spazi intercostali.

**Soucek.** 124621. Anwendung des Eulatins bei Pertussis und Bronchitis.

**Tobiesen.** 125112. Spirometrische Untersuchungen an Schwindsüchtigen.

**Wellmann.** 125665. Die paradoxe Zwerchfellbewegung bei künstlichem Pneumothorax und Zwerchfellähmung.

# **6190 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.**

**Bruns.** 117020. Ausschaltung einzelner Lungenlappen zu therapeutischen Zwecken.

**Hasselbalch und Lindhard.** 119466. Wirkung des Höhenklimas auf die Respiration.

**Hoke und Rihl.** 119960-1. Beeinflussung der Atmung durch das Salvarsan.

**Issekutz.** 120115. Wirkung des Morphins, Codeins, Dionins und Heroins auf die Atmung.

**Januschke und Pollak.** 120203A. Pharmakologie der Bronchialmuskulatur. Lungenstarre.

**Langlois et Garrelon.** 121089. Apnée et polypnée adrénaïque.

**Laqueur und Verzár.** 121114. Spezifische Wirkung der Kohlensäure auf das Atemzentrum.

**Lederer und Vogt.** 121167. Pharmakologie der Atmung im Kindesalter.

**Moulinier.** 122346. Apnée prolongée chez les animaux vagotomisés exposés à l'action d'une détonation violente.

**Schittenhelm.** 124082. Wirkung der Hochfrequenzströme.

**Skorzewski.** 124532. Wirkung der Kohlensäurebäder.

**Stigler.** 124777. Kraft der Inspirationsmuskulatur.

**Warschawsky.** 125548. Physikalische Behandlung des Asthma bronchiale und des Emphysems.

**Zander.** 126014. Angina pectoris als Folge der Leuchtgasvergiftung.

## GENERAL CHEMICAL FEATURES OF PULMONARY RESPIRATION.

### 6200 GENERAL.

**Auer and Meltzer.** 126090. Respiration by continuous intrapulmonary pressure without the aid of muscular action.

**Henriques.** 119612. Respiratorischer Stoffwechsel winterschlafender Säugetiere.

**Loewy und Plesch.** 121556. Einfluss der Radiumemanation auf den Gaswechsel.

**Meltzer.** 122026. Die Methode der intrachealen Insufflation.

**Schlossmann.** 124119. Respiratorischer Stoffwechsel des Säuglings.

**Szpilman.** 124951. Pleuropneumonie infectieuse du cheval. (Polon.)

**Tigerstedt.** 125090; **Zuntz.** 126127. Respirationsapparate.

### 6210 THE GASES IN THE LUNGS.

**Pütter.** 123273; **Zuntz.** 126130. Intrapulmonaler Sauerstoffverbrauch.

**Rosiewicz.** 123704. Respiratorischer Gaswechsel im Fieber. Diss.

**Tobiesen.** 125110. Pneumothoraxluft.

### 6220 THE GASES IN THE BLOOD.

**Barcroft.** 116716. Dissociation curve of blood.

**Douglas and Haldane.** 117777. Investigations by the carbon monoxide method on the oxygen tension of arterial blood.

**Jacobson.** 120146. Concentration of ammonia in the blood of dogs and cats necessary to produce ammonia tetany.

**Morawitz.** 122287. Ort der Verbrennungen im Organismus.

**Ohaka.** 122730. Oxydationen im Blut.

**Quadrone e Levy.** 123290. Comportamento dei gas del sangue ( $O_2$  e  $CO_2$ ) in individui normali e morbosì, con riguardo alla viscosità del sangue.

**Spartz.** 124631. Aufnahme von Radiumemanation ins Blut durch Trinken und Inhalieren.

**Trendelenburg.** 125165. Sauerstofftension im Blute von Seefischen.

**Warburg.** 125541. Sauerstoffatmung. Beziehung zur Konstitution.

**Zuntz.** 126124. Sauerstoffbedarf bei maximaler Arbeit.

### 6225 Effect of Altered Conditions on Amount and Tension of Blood Gases.

**Babák.** 116131. Sauerstoffmangeldyspnoe beim Frosche.

**Schlossmann.** 124119. Respiratorischer Stoffwechsel des Säuglings.

**Trendelenburg.** 125165. Sauerstofftension im Blute von Seefischen.

### 6230 MECHANISM OF THE GASEOUS EXCHANGES IN THE LUNGS.

**Douglas and Haldane.** 117777. Oxygen tension of arterial blood.

## 6235 THE GASES EXPIRED.

**Marcus.** 121841; **Rosiewicz.** 124704. Gasstoffwechsel im Fieber. Diss.

**Roaf.** 123568. CO<sub>2</sub> output in decerebrate rigidity.

**Rolly und Rosiewicz.** 123624. Modifizierter Benedict'scher Respirationsapparat.

**Weichardt.** 125586A. Eiweisspaltprodukte in der Ausatemluft.

## 6240 THE GASES IN THE TISSUES, ANIMAL FLUIDS, Etc.

**Beraud et Garrelon.** 116455. Effets des injections sous-cutanées d'oxygène.

**Buijtendijk.** 117077. Consumption of oxygen by nervous system.

**Loeb und Fleisher.** 121504. Bedeutung des Sauerstoffs für das Wachstum der Gewebe von Säugetieren.

## 6250 INTERNAL RESPIRATION.

**Battelli et Stern.** 116283. L'action des poisons sur l'oxydation de l'acide succinique par les tissus.

**Blackman.** 116661; **Vernon.** 125366. Biochemistry of respiration.

**Buijtendijk.** 117077. Consumption of oxygen by nervous system.

**Cohnheim.** 117424. Gaswechsel von Tieren mit glatter und quergestreifter Muskulatur.

**Hoffmann.** 119935. Heufiebertherapie.

## 6260 TOTAL RESPIRATORY CHANGES.

**Bergonié.** 116485. Appareil à doser les gaz de la respiration.

**Moog.** 122275; **Weiss.** 125632. Echanges respiratoires chez les petits animaux.

**Tobiesen.** 125112. Spirometrische Untersuchungen an Schwindsüchtigen.

## 6265 Effect of Various Conditions on Total Exchange. (Food, Exercise, Drugs, Disease, Etc.)

**Battelli et Stern.** 116281. Action de la trypsine sur la respiration et les différents processus oxydatifs des tissus

animaux. 116282; L'antipneumie dans les tissus animaux. 116283. L'action des poisons sur les combustions organiques.

**Becker.** 116379. Führt die funktionelle Beanspruchung der Lungen beim Spielen von Blasinstrumenten zu Emphysem?

**Birk und Edelstein.** 116640. Respirationsstoffwechselversuch am neugeborenen Kinde.

**Buckmaster und Gardner.** 117047. Ventilation of lung during chloroform narcosis.

**Chisolm.** 117318. Respiratory exchange in mice with carcinoma.

**Cruchet et Moulinier.** 117491. Le mal des aviateurs.

**Engel.** 118071. (Ungar.)

**Freund und Grafe.** 118562. Kochsalzfieber.

**Gigon.** 118865, 7. Einfluss der Nahrungsaufnahme auf den Gaswechsel.

**Giugni.** 118890. Vizio cardiaco congenito. Cianosi congenita.

**Grafe und Fischler.** 119038. Gesamtstoffwechsel bei Tieren mit Eck-scher Fistel.

**Howland.** 120018. Chemismus und Energieumsatz bei schlafenden Kindern.

**Korenčevsky.** 120773. Stickstoff- und Gaswechsel bei milzlosen Tieren. (Russ.)

**Kravkov.** 120841. Einfluss des Choleratoxins auf den Gasaustausch. (Russ.)

**Loening.** 121523. Gasstoffwechsel im anaphylaktischen Shock.

**Magyar-Kossa.** 121763. Mechanismus der Zuckerausscheidung. (Ungar.)

**Marcus.** 121841; **Rolly.** 123621, 8; **Rosiewicz.** 123704. Gasstoffwechsel im Fieber. Diss.

**Minkowski.** 122183. Diabetes mellitus.

**Müller.** 122360. Stoffwechsel- und Respirationsversuche zur Frage der Eiweissmast.

**Murschhauser und Hidding.** 122426. Einfluss trockener und feuchter Luft auf den Gasstoffwechsel.

**Niemann.** 122590. Gesamtstoffwechsel eines künstlich genährten Säuglings.

**Plesch.** 123096. Physiologische Pathologie der Bechterew-Strümpell'schen Krankheit.

**Porges und Leimdörfer.** 123188-9. Kohlensäurespannung im Blute bei pathologischen Zuständen.

**Pütter.** 123273. Der intrapulmonale Sauerstoffverbrauch.

**Schlossmann und Murschhauser.** 124120-1. Einfluss mässiger Temperaturschwankungen der umgebenden Luft und des Schreiens auf den respiratorischen Stoffwechsel des Säuglings.

**Simons.** 124499: „Lipodystrophia progressiva“.

**Sobolev.** 124579. Verhältnis des respiratorischen Gaswechsels und der Wärmeproduction in den Wasserbädern. (Russ.)

**Takenaka.** 124971. Einfluss von Lungenexstirpation auf den Gaswechsel bei Kaninchen. (Japanisch.)

**Tangl.** 124984. Die Arbeit der Nieren und die „spezifisch-dynamische Wirkung“ der Nährstoffe.

**Tobiesen.** 125111. Spirometric investigations in consumptives.

**Verzár.** 125379. Wirkung intravenöser Kochsalzinfusionen auf den respiratorischen Gaswechsel. 125380: Die Grösse der Leberarbeit.

**Völtz und Baudrexel.** 125430. Einfluss der Muskelarbeit auf die Ausscheidung des Alkohols in Atmung und Harn.

**Wood.** 125934. Experiments with the alkaloids of *Aspidosperma*.

**Zuntz.** 126121B. Einfluss der Ovarien auf den respiratorischen Stoffwechsel.

**Zuntz.** 126130. Intrapulmonaler Sauerstoffverbrauch.

## PHYSIOLOGY OF THE RESPIRATORY PASSAGES.

(Nose, Pharynx, Larynx, Trachea, Bronchi.)

### 6300 GENERAL.

**Adam.** 115851. Tubinal and sinus function.

**Fujita.** 118393. Kardiopneumatische Bewegung bei der Phonation. (Jap.)

**Haenlein.** 119294. Neuere laryngologische Literatur.

**Meltzer.** 122026. Die Methode der intrachealen Insufflation.

**Rothholz.** 123731. Bedeutung der intermittierenden Nasenstenose für Atmung und Blutkreislauf.

### 6310 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

**Bénesi.** 116437. Das Gärtner'sche Rhinometer.

**Imhofer.** 120081, 3. Veränderungen der oberen Luftwege in Schwangerschaft.

### 6320 PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES. RESPIRATORY SOUNDS.

**Gaertner.** 118710. Messung der Durchgängigkeit der Nase für den Luftstrom.

**Hochhaus.** 119873. Pektoralfremitus.

**Külbs.** 120934. Rasselgeräusche über den Lungenspitzen.

### 6340 SECRETION AND EXCRETION.

**Remlinger.** 123452. La réaction albumineuse des crachats.

### 6360 NEURO-VASCULAR MECHANISMS.

**Bornstein.** 116818. Atmung der Geistes- und Nervenkranken.

### 6380 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

**Chiari.** 117305. Angeborene Lappenbildung an den Wrisbergschen Knorpeln.

**Ephraim.** 118092. Zur Endoskopie der unteren Luftwege.

**Fein.** 118213. Halsschmerz und Halsdrüenschwellung.

**Frankenberger.** 118513. Störungen des Schapparaates bei Erkrankungen der Nase. (Czechisch.)

**Glas.** 118906. Zur Diagnose der Nebenhöhlenentzündungen der Nase.

**Guttman.** 119244. Tracheo-, Broncho-, und Oesophagoskopie. (Czechisch.)

**Haenlein.** 119294. Neuere laryngologische Literatur.

**Haenlein.** 119297. Phonasthenie.

**Haga.** 119303. Tracheopathia osteoplastica.

**Hutter.** QR. 3453. Kehlkopftuberkulose, Tuberkulin und lokale Behandlung.

**Ido und Yasuda.** 120076. Gallengang-Bronchusfistel. (Japanisch.)

**Koch.** 120651. Angeborene Atresie der Choanen. (Holländisch.)

**Liutynsky.** 121649. Eiweissreaction des Sputums. (Russ.)

**Pick.** QR. 4097; **Tobias.** 125108; **Siegel.** 124451. Behandlung von Asthma bronchiale.

**Rothholz.** 123731. Die klinische Bedeutung der intermittierenden Nasenstenose für Atmung und Blutkreislauf.

**Senator.** 124380. Diätische Behandlung bei Erkrankungen der oberen Luftwege.

**Soucek.** 124621. Anwendung des Eulatins bei Pertussis und Bronchitis.

**Winternitz.** 125850. Unterdrückung der Hauttätigkeit als Krankheitsursache.

## 6390 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

**Januschke und Pollak.** 120203A. Pharmakologie der Bronchialmuskulatur.

**Kafemann.** 120357. Pantopon in der Rhino-Laryngo-Otologie.

**Pal.** 122820. Toxische Reaktionen der Koronararterien und Bronchien.

**Tobias.** 125108. Glühlichtbehandlung des Asthma bronchiale.

## PHYSIOLOGY OF THE LUNGS (INCLUDING BRONCHIOLES).

### 6400 GENERAL.

**Elsberg.** 118031. Pneumothorax and posture.

**Marongiu.** 121892. Cheratoipopio a forma rara.

### 6410 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

(See also 03340.)

**Assmann.** 116074. Das anatomische Substrat der normalen Lungenschatten im Röntgenbilde.

**Hasselwander und Bruegel.** 119468. Lungenstruktur im Röntgenbild.

**Juillet.** 120331A. Face ventrale du poumon des oiseaux et diaphragme.

**Küpfertle.** 120941. Sog. Hiluszeichnung im Röntgenbilde.

**Laguesse et Marchand.** 121026. Les pores du poumon humain

**Marchand.** 121832. Pores alvéolaires du poumon chez les animaux.

**Rösler.** 123604. Die erste Anlage der Lungen und der Nebengekröse einiger Vogelarten. 124635; Entwicklung der Lungenspannung.

### 6420 PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES. RESPIRATORY SOUNDS.

**Boer.** 116736. Quantitative Bestimmung des anthrakotischen Lungengigments.

**Dohrn.** 117737. Fettgewebs-Entwicklung an u. in der Lunge.

**Gerhartz.** 118824. Aufzeichnung der Atmungsgeräusche.

**Hasselbach.** 119465. Chemische Atemregulation und Mittelkapazität der Lungen.

**Külbs.** 120934. Rasselgeräusche über den Lungenspitzen.

**Lederer und Vogt.** 121167. Spirometrische Untersuchungen der Atmung im Kindesalter.

**Müller.** 122388. Lungenkapazität und Schwere von Lungen und Herz bei Pferden.

**Romanoff.** 123625. Beziehungen zwischen Atmung und Kreislauf.

**Weiss.** 125636. Biochemische Grundlage der besonderen Disposition des Lungengewebes zur tuberkulösen Erkrankung.

#### 6430 FUNCTIONS OF THE LUNGS.

**Douglas and Haldane.** 117776. Causes of absorption of oxygen by lungs in man.

**Forlanini.** 118430. Respiratorische Funktion der durch künstlichen Pneumothorax geheilten, nach der Behandlung wieder ausgedehnten Lunge.

**Haagen.** 119260. Resorption von Medikamenten durch die Lunge.

**Pütter.** 123273; **Zuntz.** 126130. Intrapulmonaler Sauerstoffverbrauch.

#### 6440 METABOLISM OF THE LUNGS.

**Bach.** 116139. Die langsame Verbrennung und die Oxydationsfermente.

**Grafe.** 119236. Steigerung des Stoffwechsels bei chronischer Leukämie und ihre Ursachen.

**Marcus.** 121841. Gasstoffwechsel im Fieber. Diss.

#### 6445 CIRCULATION IN THE LUNGS.

**Cloetta.** 117380. Zirkulation in der Lunge und deren Beeinflussung durch Über- und Unterdruck.

**Langlois et Desbouis.** 121088. Durée de la circulation pulmonaire.

**Romanoff.** 123625. Beziehungen zwischen Atmung und Kreislauf.

**Weber.** 125566. Änderungen der arteriellen Blutfülle der Lungen.

#### 6450 THE PLEURA.

**Bendele.** 116422. Der Druck im Cavum pleurae des Pferdes.

**Hoffmann.** 119935. Heufieber.

**Mauthner.** 121957. Mumpstaubheit.

**Stoevesandt.** 124792. Adhäsionskraft der Pleurablätter und intrapleuraler Druck.

#### 6480 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

**Bacmeister.** 116155-6. Mechanische Disposition der Lungenspitzen und Entstehung der Spitzentuberkulose.

**Bulliard et Garrelon.** 117085. Effets des inhalations de poussière de silice sur des animaux à lésion pulmonaire aiguë.

**Chiari und Januschke.** 117309. Hemmung von Transsudat- und Exsudatbildung durch Kaliumsalze.

**Czyhlarz.** 117525. Kontusionspneumonie.

**Da Fano.** 117528. Kompensatorische Lungenhypertrophie.

**Decastello.** 117587. Amphorisches systolisch-diastolisches Doppelgeräusch über linksseitigem Pneumothorax als Symptom offener Lungenfistel.

**Engel.** 118067. Zur Beurteilung traumatischer Pneumonien.

**Ephraim.** 118092. Bedeutung der Endoskopie der unteren Luftwege.

**Findlay.** 118279. Ursprung der Anthrakose der Lungen.

**Forlanini.** 118430. Respiratorische Funktion der durch künstlichen Pneumothorax geheilten, nach der Behandlung wieder ausgedehnten Lunge.

**Haase.** 119268. Interlobuläres Emphyem.

**Hart.** 119431. Disposition der Lungenspitzen zur tuberkulösen Phthise.

**Hofbauer.** 119918. Moderne Emphysebehandlung.

**Kreuzfuchs.** 120865. Radiologische Differentialdiagnose der Lungenspitzenaffektionen.

**Lamar and Meltzer.** 121040. Experimental lobar pneumonia.

**Loeschke.** 121531. Wechselbeziehungen zwischen Lunge und Thorax bei Emphysem.

**Minor and Ringer.** 122185. Arneth's method of blood counting: Prognostic value in pulmonary tuberculosis.

**Molhuysen.** 122244. Behandlung von Lungentuberkulose mittels Pneumothorax. (Holländisch.)

**Morandi.** 122284. Calcoli polmonare.

**Müller.** 122396. Frühzeitige Diagnose und Verhütung der Lungenblutungen.

**Örström.** 122690. Primäres Lungenkrebs. (Schwedisch.)

**Pick.** 123028. Anwendung der Luftdruckerniedrigung über den Lungen.

**Ringer.** 123547. Effects of carbon monoxide poisoning.

**Rubel.** 123755. Einfluss des funktionellen Ruhestandes auf die tuberculöse Lunge. (Russ.)

**Scarpa.** 123959. Modifikation der pleuro-pulmonalen Funktionstätigkeit als Mittel zur Behandlung und Heilung der Lungentuberkulose.

**Schlesinger.** 124098. Lungenoperationen unter intrathorakaler Insufflation.

**Weiss.** 125636. Biochemische Grundlage der besonderen Disposition des Lungengewebes zur tuberkulösen Erkrankung.

**Wolfer.** 125901. Ungleiche Pupillenweite als Frühsymptom der Lungentuberkulose.

## 6490 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

**Becker.** 116379. Führt das Spielen von Blasinstrumenten zu Emphysem?

**Bruns.** 117019. Behandlung von Kreislaufstörungen mit Unterdruckatmung. 117020. Ausschaltung einzelner Lungenlappen zu therapeutischen Zwecken.

— u. **Sauerbruch.** 117021. Künstliche Erzeugung von Lungenschrumpfung durch Unterbindung von Aesten der Pulmonalarterie.

**Bulliard et Garrelon.** 117085. Effets des inhalations de poussière de silice sur des animaux à lésion pulmonaire aiguë.

**Eisenmenger.** 118002. Bedeutung der Saug- und Druckmassage des Bauches.

**Faust.** 118196. Wirkung des verminderten Luftdruckes in den Lungen auf den Blutkreislauf des Menschen. Diss.

**Findlay.** 118278. Ursprung der Anthrakose der Lungen.

**Haagen.** 119260. Resorption von Medikamenten durch die Lunge.

**Hallion et Nepper.** 119347. Effets circulatoires et accidents d'œdème aigu produits dans le poumon par l'adrénaline.

**Karsner.** QR. 3543. Lungen bei der Anaphylaxie.

**Knaff-Lenz.** 120621. Wirkungen der Radiumemanation.

**Kuhn.** 120959. Blutvermehrung durch Sauerstoffmangel.

**Lurje.** QR. 3788. Pathologisch-anatomische Veränderungen der Lungen bei der intrapulmonalen Immunisierung mit Diphtherietoxin.

**Nasmith and Harrison.** 122478. Changes induced in the blood of rabbits by living in an atmosphere of water gas.

**Rasse.** 123340. Lésions du poumon dans la submersion. Le choc alvéolaire.

**Schumacher.** 124277. Unterbindung von Pulmonalarterienästen zur Erzeugung von Lungenschrumpfung.

**Seifert.** 124337. Gewöhnung an Ammoniakgas anatomisch erklärbar?

**Strasser.** 124826. Pleuritis nach Röntgenbehandlung eines Mediastinaltumors.

**Tamm.** 124976. Wirkung der Kuhn'schen Lungensaugmaske.

**Weber.** 125566. Änderungen der arteriellen Blutfülle der Lungen.

## PHYSIOLOGY OF OTHER FORMS OF RESPIRATION.

### 6500 GENERAL.

**Hasegawa.** 119453. Hautatmung bei Amphibien und Insekten.

**Rijnberk.** 123541. Das Wasser als spezifischer Atmungsreiz bei Fischen.

### 6510 BRANCHIAL RESPIRATION.

**Baglioni.** 116170. Vergleichende Physiologie der Atembewegungen der Wirbeltiere.

**Matula.** 121947. Regulation der Atemrhythmik bei *Squilla mantis*.

**Polimanti.** 123140. Asphyxie der Fische an der Luft und ihre post-mortale Herz- und Muskelerregbarkeit. 123148: Beginn der Atmung bei den Embryonen von *Scyllium*.

**Trendelenburg.** 125165. Sauerstoff-tension im Blute von Seefischen.

## 6520 TRACHEAL RESPIRATION

**Hoppe.** 119997. Die Atmung von *Notonecta glauca*.

**Matula.** 121946. Functionen des Zentralnervensystems bei Insekten.

**Regen.** 123378. Atmung von Insekten.

## 6590 OTHER MODES OF RESPIRATION.

**Mochi.** 122220. Die plethysmographische Registrierung der Atmung des Frosches.

**Wachendorff.** 125483. Gaswechsel von *Colpidium colpoda*.

**Widmark.** 125749.

## PHYSIOLOGY OF ORGANS RELATED TO RESPIRATORY MECHANISM.

### 6620 SWIMMING BLADDER OF FISHES.

**Regan.** 123373. The air-bladder of the clupeoid fishes.

**Starks.** 124689. A posterior communication of the air-bladder with the exterior in fishes.

**Woodland.** 125936. Gas production in Teleostean fishes.

### 6690 OTHER ORGANS.

**Krogh.** 120876. Hydrostatic mechanism of the *Corethra* larva.

## ANIMAL HEAT.

### 6900 GENERAL.

**Hill.** 119797. Total energy exchanges of cold-blooded animals.

**Knorpp.** 120635. Hauttemperatur bei Ziegen und Schaf.

(q-13348)

**Rubner.** 123765. Kalorimetrie.

——— 123766. Die Wärme.

**Schäffer.** 123981. Fiebermessung.

**Schelble.** 124003. Stamm- und Hauttemperaturen bei Säuglingen.

**Schemel und Eichler.** 124007. Temperaturmessungen im Darm mit dem Fieberregistrierapparat von Siemens und Halske bei verschiedenen hydrotherapeutischen Maassnahmen.

**Schmitz.** 124168. Biothermographie.

**Spoerl.** 124656. Hautwärme bei Pferd und Rind.

**Wiebe.** 125754. Messung der Körpertemperatur mit ärztlichen Minuten-Maximumthermometern.

## 6910 PHYSICAL AND PHYSIOLOGICAL HEAT-VALUES OF ARTICLES OF DIET.

**Aron.** 116026. Diet and nutrition of the Filipino people.

**Tangl.** 124984. Die Arbeit der Nieren und die dynamische Wirkung der Nahrungsmittel. (Ungar.)

**Völtz und Baudrexel.** 125432. Verwertung der Hefe im menschlichen Organismus.

## 6920 PRODUCTION OF HEAT.

**Masay.** 121920. Temperatur der Frühgeborenen.

**Meyerhof.** 122106. Wärmetönung der vitalen Oxydationsvorgänge in Eiern.

## 6930 LOSS OF HEAT.

**Kraus.** 120819. Morbus Basedowii

**Lefèvre.** 121188. Loi du rayonnement calorique chez les homéothermes. 121190; **Lapicque.** 121107. La courbe expérimentale de la déperdition calorique et ses relations avec la loi de proportionnalité de Newton.

**Masay.** 121920. Temperatur der Frühgeborenen.

## 6940 REGULATION OF TEMPERATURE.

**Biach und Bauer.** 116563. Störung der Temperaturregulierung bei Nervenkrankheiten.

**Cavazzani.** 117249. Regolazione del calore e polipnea termica nei cani di recente nati.

**Chodounský.** 117325 (Czechisch); **Filehne.** 118265; **Jacobj.** QR. 3483; **Schönborn.** 124185. Physiologische Thermoregulation.

**Davidson and Walker.** 117582. Body temperature.

**Heim und John.** 119547. Thermoregulation des gesunden und ernährungs-gestörten Säuglings.

**Lapicque.** 121106. La courbe des échanges chez l'homéotherme au repos en fonction de la température extérieure.

**Mendelssohn.** 122047. Hauttemperaturen der Säuglinge. Diss.

**Nikolaides und Dontas.** 122605. Wärmecentrum und Wärmepolypnoe.

**Rougon.** 123738. Variations et valeur sémiologique de la température de l'enfant.

**Woodhead.** 125935. Action of alcohol on the body temperature and the heart.

## 6945 Diurnal Variations.

**Bernstorff.** 116511. Schwankungen der Körpertemperatur beim Kinde.

**Bräuning.** QR. 2870. Normaltemperatur des gesunden und tuberkulösen Meerschweinchens. Einwirkung von Seruminjektionen auf die Rektaltemperatur.

**Raschke.** QR. 4150A. Normaltemperatur gesunder und tuberkulöser Kaninchen.

**Tigerstedt.** 125092.

**Wolff.** 125904. Temperaturschwankungen beim Kinde.

## 6950 HIBERNATION.

**Henriques.** 119612. Respiratorischer Stoffwechsel winterschlafender Säugtiere.

## 6965 DIFFERENCES BETWEEN HOMOTHERMOUS ANIMALS.

**Cavazzani.** 117250. Temperatura dei cagnolini nei primi tempi di vita.

## 6980 DISTURBANCES OF THE HEAT REGULATING MECHANISM.

**Bardswell and Chapman.** 116228. Deep temperature (man)—rest and exertion.

**Ehrlich.** 117961. Ausschaltung der Muskulatur als Wärmequelle, eine Folge der Momburgsehen Blutleere.

**Grafe und Fischler.** 119038. Verhalten des Gesamtstoffwechsels bei Tieren mit Eekseher Fistel.

**Kraus.** 120819. Morbus Basedowii.

**Monse.** 122269. Hyperthermie nach Gehirnoperationen. Diss.

**Schönborn.** 124185. Der nervöse Mechanismus der Wärmeregulation.

## 6981 Fever.

**Aronsohn.** 116032; **Freund.** 118561A; **Glaser.** 118907; **Rolly.** 123622. Fieber.

**Arzt und Kerl.** 116046. Salvarsanfieber.

**Avellis.** 116112. Das Pseudofieber der Kinder.

**Coblner.** 117386; **Freund.** 118562; **Heim.** 119549. Kochsalzfieber.

**Englisch.** 118086. Urethralfieber.

**Friedberger und Bettac.** QR. 3208. Einfluss des Fieberstiehs auf normale Ambozeptoren und das Komplement beim Kaninchen.

**Heim und John.** 119548; **Walterhöfer.** 125533. Das alimentäre Fieber.

**Janeway and Mosenthal.** 120185. Nitrogen metabolism in a case presenting short paroxysms of fever of unknown origin.

**Jordan.** 120303. Das syphilitische Fieber.

**Koeppel.** 120705. Mineralstoffwechsel.

**Konried.** 120756. Jodfieber.

**Rosenbusch.** QR. 4227. Einfluss des Fiebers auf die Infektion.

**Schleissner.** 124095. Drüsenfieber.

**Sebastiani.** 124319. Modificazioni del complemento nel corso di febbri.

**Senator.** 124375-6. Stoff- und Kraftwechsel im Fieber.

**Vaughan et alii.** QR. 4595. Protein fever.

6990 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

**Black.** 116660. Pyrexia from tetrahydro- $\beta$ -naphthylamine hydrochloride.

**Bondi und Katz.** 116784. Wirkung der Azetylsalicylsäure.

**Bräuning.** QR. 2870. Einwirkung von Seruminjektionen auf die Rektaltemperatur des Meerschweinchens.

**Burnett.** 117107. Rise of temperature in rabbits caused by the injection of salt solutions.

**Coblner.** 117386; **Freund.** 118561; **Heim u John.** 119546; **Katzenellenbogen.** 120431; **Stuber.** 125869. Kochsalzfiieber.

**Darms.** 117568. Einfluss des Radiums auf die Körpertemperatur.

**Doumer.** 117778. Arsonvalisation.

**Eberl.** 117907. Veränderung der Innentemperatur bei Pferden nach körperlicher Bewegung. Diss.

**Elias.** QR. 3089. Temperaturherabsetzende Wirkung von Gewebsspresssäften und Lipoiden.

**Friedberger und Mita.** QR. 3214; **Loening.** 121523. Die anaphylaktische Fieberreaktion.

**Genersich.** 118799. Einfluss der Wärme auf die Temperatur der Säuglinge.

**Grube.** 119139. Einfluss der Äthernarkose auf die Körpertemperatur und den Kohlenhydratstoffwechsel.

**Hecht.** QR. 3380; **Stümpke.** 124885. Salvarsanfiieber.

**Heubner.** 119752. Fieber nach intravenösen Injektionen.

**Iselin.** 120109. Örtliche Beeinflussung der Hautwärme durch Wärme- und Kältemittel.

**Jacobj.** QR. 3483. Hypophysis und Gehirnvtrikel als Teile des Wärmeregulationsapparates.

**Mutch and Pembrey.** 122434. Action of tetrahydro- $\beta$ -naphthylamine on body temperature.

**Schittenhelm.** 124082. Wirkung der Hochfrequenzströme.

**Schönborn.** 124185. Der nervöse Mechanismus der Wärmeregulation.

(q-13348)

**Schuster.** 124292. Die Langerhans'schen Inselnverbände und die Wärmeregulation des menschlichen Körpers.

**Sobolev.** 124578. La thermoproduction dans les bains froids et chauds. (Russ.)

**Wideröe.** 125748. Zur Genese der Hyperthermie.

**Wolff.** 125903. Beeinflussung der Körpertemperatur im späten Kindesalter durch geringe Anstrengungen. 125904: Zur Beurteilung der Temperaturentwicklungen beim Kinde.

DIGESTION. ABSORPTION. METABOLISM.

7000 GENERAL.

**Abderhalden.** 115783; **Cohn.** 117411; **Rosemann.** 123661. Verdauung.

**Albu.** 115894. Sondenernährung und Sättigungsgefühl.

**Arrhenius.** 116039. Die Gesetze der Verdauung und Resorption.

**Biedermann.** 116581. Aufnahme, Verarbeitung und Assimilation der Nahrung.

**Bourdin.** 116876. Géophagie.

**Brown.** 116975. Rectal feeding.

**Engelen.** 118078. Abdominaldruck.

**Hertz.** 119669. Sensibility of the alimentary canal.

**Kaiser.** 120372. Intra-abdominaler Druck. (Holländisch.)

**Kerb.** 120497. Nährwert der im Wasser gelösten Stoffe.

**Kianizin.** 120508. Influence de la stérilisation des milieux habités de l'air respiré et des aliments ingérés sur la digestion et le métabolisme des organismes animaux.

**Lassablière et Richet.** 121125. Leucocytose digestive après ingestion de viande (cuite ou crue).

**Lesné et Dreyfus.** QR. 3698; **Richet.** QR. 4176. Réalité de l'anaphylaxie par les voies digestives.

**Lipschütz.** 121438. Ernährung der Fische.

**London.** 121581. Operative Methodik zum Studium von Verdauungs- und Resorptionsprozessen.

**Lüthje.** 121643. Entwicklung der Lehre von der inneren Sekretion und ihre Bedeutung für die Organotherapie.

**Magnan.** 121747. Influence du régime alimentaire sur l'intestin chez les Oiseaux.

**Neisser und Bräuning.** 122497. Normale und vorzeitige Sättigung.

**Popielski.** 123179. Bedeutung der temporären Isolierungsmethode bei Untersuchungen über die Verdauungsprozesse.

**Pütter.** 123270. Ernährung der Wassertiere.

**Schmidt.** 124153. „Oligodypsie“.

**Sternberg.** 124747-9; **Turró.** 125240. Hungergefühl.

**Tangl.** 124984. Die Arbeit der Nieren und die dynamische Wirkung der Nahrungsmittel. (Ungarisch.)

**Van Slyke and White.** 125318. Digestion of protein in the stomach and intestine of the dogfish.

**Vignolles.** QR. 4607. L'opothérapie hépatique totale.

## 7005 GLANDULAR SECRETION IN GENERAL.

**Bickel.** 116574. Synergie der einzelnen Teile des Verdauungstrakts.

**Gross.** 119120. Funktionsprüfung der Verdauungsdrüsen.

**Liebermann.** 121379. Physiologie der Sekretionsvorgänge.

**Mulon.** 122410. Un processus de sécrétion interne dans la corticale surrénale.

**Popielski.** 123177. Les extraits des organes et la sécrétion interne. (Polon.)

**Pütter.** 123271. Aktive Oberfläche und Organfunktion.

**Smetánka.** 124556. Herkunft der Harnsäure beim Menschen.

## 7010 RESULTS OF EXTIRPATION OF PORTIONS OF THE CANAL, COLOSTOMY, Etc.

**Pochhammer.** 123107. Magen-resection.

**Schüller.** 124245. Funktion des Magens nach Gastroenterostomie und Pylorusresektion.

**Soyesima.** 124624. Ausgedehnte Dünndarmresektionen.

**Zaaijer.** 125990. Experimentelle Oesophagus- und Cardiaresektion. (Holländisch.)

## 7020 REACTION OF THE CONTENTS.

**Bahrdt und Bamberg.** 116174; **Edelstein und Csonka.** 117932; **Huld-schinsky.** 120049. Pathogenese der Verdauungsstörungen im Säuglingsalter.

**Iscovesco.** QR. 3471. Tension superficielle et toxicité des liquides gastriques et intestinaux. Rôle antitoxique de la cholestérine.

## 7030 NATURAL AS COMPARED TO ARTIFICIAL DIGESTION.

**Požerski.** 123216. La digestion instantanée de l'albumine. (Polon.)

## 7055 FÆCES.

**Bauer.** 116300; **Ibrahim.** 120070; **Monrad.** 122266; **Talbot.** QR. 4519; **Uffenheimer.** QR. 4579. Kuhmilch-kasein in Säuglingsstühlen.

**Binder.** 116614; **Hirayama.** 119821; **Brugsch und Masuda.** 117001. Diagnostische Bedeutung u. Prüfung des Fermentgehaltes des Faeces.

**Brosch.** 116962. Mechanismus der Kotpassage bei Kotretention.

**Chain-Stein.** 117270. Funktionsprüfung des Darmes mit der Schmidt-schen Probekostdiät. Diss.

**Citron.** QR. 2970. Untersuchungen an den Se- und Exkreten des Verdauungstrakts mit Hilfe der biologischen Methoden.

**Dockhorn.** 117716; **Goldschmidt.** 118986; **Ladendorf.** 121011; **Schumm.** 124283, 5; **Wetzel.** 125730; **Geers.** 118779 (Holl.). Nachweis von Blut in Fæces.

**Edelstein und Welde.** 117933; **McCaughy.** 121698. Quantitative Bestimmung flüchtiger Fettsäuren.

**Fränkel.** 118471. Untersuchung der anorganischen Stoffe in den Sekreten.

**Gaston-Durand.** 118760. Dosage de l'amylase fécale et variations de l'activité sécrétoire du pancréas chez l'homme sain et pathologique.

**Gaultier.** 118763. Methoden der klinischen Koprologie.

**Gründler.** 119153. Kotmengen bei den Haustieren. Diss.

**Hall.** 119339. Examination of faeces for parasites.

**Herter.** 119660. Bacterial production of skatol.

**Jäger.** 120163. 7. Nachweis von löslichem Eiweiss in Faeces [mittels Heynsius' Reaktion].

**König.** 120692. Untersuchung landwirtschaftlich wichtiger Stoffe.

**Labbé et Carrié.** 121000. Relations entre la stercobiline fécale et l'urobiline urinaire au cours des ietères par rétention.

**Leersum.** 121180. Untersuchung von Faeces. (Holländisch.)

**Llaguet.** 121460. L'étude de la bile comparativement dans l'urine et les matières fécales à l'état normal et à l'état pathologique.

**Loewy.** 121554. Calocimétrie.

**Lohrlich.** 121569; **Politova.** 123154 (Russ.). Untersuchung der menschlichen Fäzes.

**Mayerle.** 121988. Abgang von reinem Chylus mit dem Kot infolge Colon-Chylusfistel.

**Monges.** 122261. Valeur sémiologique de la coprologie.

**Rochaix.** 123584-5. Dosage des graisses dans les matières fécales.

**Saito.** 123847. Fettgehalt der Fäces der Säuglinge.

**Schmidt.** 124136. Chronische funktionelle Obstipation.

**Schumm.** 124286. Die chemische Untersuchung der Faeces.

**Stolte.** 124797. Bedingungen für das Zustandekommen fester Stühle beim Säugling.

**Triboulet.** 125179. Physiologie biliaire et intestinale. Réduction de l'hydrobilirubine (stercobiline) et amas lymphoïdes iléo-cæcaux. 125180-3: L'examen chimique des selles.

**Weill et alii.** 125612. Rapports entre la stercobiline intestinale et l'urobiline urinaire chez les nourrissons normaux.

## 7060 PERITONEUM.

**Borszéký.** 116833. Pathogenese der Hernien der Bursa omentalis. (Ungar.)

**Faltin.** 118180. Milzartige Bildungen in Peritoneum.

**Fischer.** 118332. Kolloidchemische Analyse der Absorptions- und Sekretionsvorgänge.

**Fürth und Schwarz.** QR. 3249. Hemmung der Suprarenin glucosurie und der sekretorischen Nierenleistung durch peritoneale Reize.

**Herzen.** QR. 3408. Resorption der Nierengewebeemulsion aus der Bauchhöhle.

**Hoehne.** QR. 3431. Schutz des Thierkörpers gegen peritoneale Infektion.

**Kuhn.** 120960. Zuckerbehandlung der Bauchfellentzündung.

**Le Play et Fabre.** 121263. L'épiploon et les corps étrangers. QR. 3704: Mécanisme de la défense péritonéale à l'égard des corps étrangers.

— et **May.** 121260-2. Voies d'absorption péritonéale.

**Norris.** 122636. The omentum.

**Pascucci.** 122872. Fenomeni di respirazione esterna da parte della sierosa peritoneale.

**Peyrelongue.** QR. 4081. L'épiploon.

**Sulakov.** 114920. Peritonisierung mit Netzstücken. (Russ.)

## 7070 STRUCTURE AND FUNCTIONS OF THE DIGESTIVE ORGANS IN THE INVERTEBRATA.

**Bordas.** 116809. L'appareil digestif des larves de Lépidoptères.

**Bounoure.** 116874. Quatre diastases digestives chez quelques espèces de Coléoptères.

**Gutheil.** 119232. Darmkanal und Mitteldarmdrüse von *Anodonta celensis* Schröt.

**Jordan.** 120304. Secretive und absorptive Funktion der Darmzellen bei Wirbellosen, insbesondere bei Insekten.

**Lesne.** 121273. Variations du régime alimentaire chez les Coléoptères

xylophages de la famille des Bostrychides.

**Oetcke.** 122693. Verdauungsvorgänge bei den Araneiden.

**Portier.** 123195. Digestion phagocytaire des chenilles xylophages des Lépidoptères.

**Pütter.** 123272. Der Stoffwechsel der Aktinien.

**Ramme.** 123318. Bedeutung des Proventriculus bei Coleopteren und Orthopteren.

**Rungius.** 123797-8. Physiologische Bedeutung des Kaumagens von *Dytiscus marginalis* L.

## 7080 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

**Borszéký.** 116833 Pathogenese der Hernien der Bursa omentalis. (Ungar.)

**Ebstein.** 117914. Herzmuskelinsuffizienz bei chronischer Koprostase.

**Fischer.** 118317. Unschädlichkeit des Dickdarmverschlusses beim Frosch.

**Friedenwald.** 118603. Digestive or alimentary hypersecretion of gastric juice.

**Herz.** 119675. Störungen des Verdauungsapparates als Ursache und Folge anderer Erkrankungen.

**Kučera.** 120907. Gicht.

**Petrivalský.** 122977. Zweckmässigkeit einiger Incarcerationsvorgänge bei verschiedenartigen Bruchpforten. (Czechisch.)

**Sabrazès.** 123831. Pseudomyxome péritonéal d'origine appendiculaire.

**Schmidt.** 124136. Chronische funktionelle Obstipation.

**Vortisch-van Vloten.** 125469. Möller-Barlowsche Krankheit.

**Winternitz and Pratt.** 125842. Relation of the catalytic activity of the blood to the number of white blood cells and the body temperature in peritonitis.

**Woolsey.** 125941. *Pneumococcus* peritonitis.

## 7090 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

**Andreev.** 115971. Kephir und seine Wirkung auf die Fäulnisprocesse im Magendarmtractus. (Russ.)

**Cohnheim und Modrakowski.** 117427. Wirkung von Morphinum und Opiumpräparaten (Pantopon) auf den Verdauungskanal.

**Delcorde.** 117610. Digestion de la viande chez le chien soumis à l'influence de la teinture d'opium, soit complète, soit privée de morphine.

**Dobrovoliskaja.** 117712. Einfluss von Blutverlusten auf die Verdauungsprocesse. (Russ.)

**Engelhorn.** 118081. Sensibilität der Bauchorgane.

**Frankl.** 118522. Abführmittel.

**Hoehne.** QR. 3431. Schutz des Thierkörpers gegen peritoneale Infection.

**Kuhn.** 120760. Zuckerbehandlung der Bauchfellentzündung.

**Weinberg.** 125614. Nitroglycerinvergiftung durch Einführen in den Verdauungstraktus.

**Zimmermann.** 126076. Pepsin, pancreatin and combinations of these ferments. 126077: Accelerating action of HCl upon the starch-converting properties of pancreatin and malt.

## MOUTH & TEETH, PHARYNX AND OESOPHAGUS.

### 7100 GENERAL.

**Stuertz.** 124888. Methode, auch den unterhalb des Zwerchfells gelegenen Teil der Speiseröhre und die Gegend des Mageneingangs der Röntgenuntersuchung zugänglich zu machen.

**Wallisch.** 125524. Kiefergelenk in Bezug auf künstliche Artikulatoren und Zahnregulierung.

### 7110 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

**Baumgartner.** 116324. Zahnkaries.

**Benninghoven.** 116446. Lehrbuch der Zahnheilkunde.

**Euler.** 118141. Morgensternsches System und Resultate neuerer Forschungen.

**Herbst.** 119625. Vererbungstheorie der Stellungsanomalien der Zähne.

**Hesse.** 119742. Resorption der Milchzahnwurzeln.

**Josefson.** 120309. Dentition und innere Sekretion.

**Kranz.** 120815a. Schilddrüse und Zähne.

**Mummery.** 122413. Nerve fibres of dental pulp.

**Richter.** 123514. Beziehungen zwischen Nase und Gebiss.

**Rosenhaupt.** 123685. Frühzeitige Zahnung.

**Schaefer.** 123979. Zahnretention.

## 7120 PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES.

**Erdheim.** 118100. Beziehungen der Epithelkörperchen zum Kalkstoffwechsel. 118101: Parathyreoprive Dentin-Veränderung. 118102: Dentinverkalkung im Nagezahn bei der Epithelkörperchentransplantation.

## 7160 NEURO-MUSCULAR MECHANISMS.

**Aggazzotti.** 115871. Die Zungenmuskeln beim Frosche.

**Meltzer.** 122022. Secondary peristalsis of the esophagus.

**Réthy.** 123462. Motorische Innervation des weichen Gaumens.

## 7161 MASTICATION.

**Kosaka.** 120782. Zerebrale Trigemiuswurzel.

**Eckermann.** 117918. Kieferbelastung.

**Seyffert.** 124405. Die Pflege der Zähne bei den Naturvölkern.

## 7162 DEGLUTITION.

**Meltzer.** 122022. Secondary peristalsis of the esophagus. 122223: Deglutition through an esophagus partly deprived of its muscularis.

**Schreiber.** 124216-7. Schluckmechanismus. 124218: Œsophagoplastik.

**Steber.** 124694. Idiopathische diffuse Speiseröhrenerweiterung.

**Völtz.** 125426. Direkter Transport des Futters und des Tränkwassers durch den Schluckakt beim Wiederkäuer.

## 7180 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

**Baumgartner.** 116324. Zahnkaries.

**Bennett.** 116445. Destruction of teeth by bacteria of milk.

**Bohač.** 116749. Leukoplakie und Kraurosis der Schleimhaut und der Haut.

**Erdheim.** 118100. Beziehungen der Epithelkörperchen zum Kalkstoffwechsel. 118101: Parathyreoprive Dentin-Veränderung. 118102: Dentinverkalkung im Nagezahn bei der Epithelkörperchentransplantation.

**Fein.** 118213. Halsschmerz und Halsdrüschenschwellung.

**Freund.** 118560. Parotitis epidemica mit Komplikationen von Seite des Pankreas.

**Freystadt.** 118587. Kehlkopflähmung bei Erkrankung der Medulla oblongata und das Semon'sche Gesetz. (Ungarisch.)

**Haenlein.** 119297. Phonasthenie.

**Imhofer.** 120082. Karzinom des Pharynx.

**Jüngerich.** 120331. Erweiterung der Speiseröhre.

**Kelling.** QR. 3554. Meistagminreaktion von Ascoli bei malignen Geschwülsten des Verdauungstrakts.

**Landgraf.** 121058. Rolle der Konstitution in der Alveolar-Pyorrhoe.

**Meltzer.** 122023. Deglutition through an esophagus partly deprived of its muscularis.

**Partsch.** 122864. Zahnwurzelzysten.

**Schleissner.** 124095. Adenoiditis acuta: Drüsenfieber.

**Toyofuku.** 125151; **Preiswerk-Maggi.** 123226. Parathyreoprive Veränderung des Rattenzahnes.

**Vortisch-van Vloten.** 125469. Möller-Barlowsche Krankheit.

**Zilz.** QR. 4725. Polyvalentes Deutschmann-Serum in der Stomatologie.

## 7190 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

**Amend.** 115959. Eigenartige Quecksilberwirkung auf Zähne und Kieferknochen.

**Baumgartner.** 116324. Zahnkaries.

**Rotky.** 123734. Kantharidinvergiftung.

**Seyffert.** 124405. Die Pflege der Zähne bei den Naturvölkern.

## THE SALIVARY GLANDS.

### 7200 GENERAL.

**Carlson et alii.** 117200. Mechanism by which water is eliminated from the blood capillaries in the active salivary glands.

**Goodman.** 119002. Recent advances in the physiology of saliva.

**Hemmeter.** 119586. Effects of extirpation of the salivary glands on the gastric secretion.

**Mosenthal.** 122328. Nitrogen content of the succus entericus.

### 7210 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

**Bujard.** 117080. Reconstructions plastiques des glandes salivaires d'un foetus humain.

**Guieysse-Pellissier.** 119195. Grains osmiophiles et grains fuchsinophiles dans les cellules séreuses de la glande sous-maxillaire de la Souris.

### 7225 CHEMISTRY.

**Carlson and Crittenden.** 117199. Relation of the ptyalin concentration to the diet and to the rate of salivary secretion.

**Inouye und Nakajima.** 120097. Speichel der gesunden und kranken Menschen.

**Loevenhart and Hooker.** 121532. Supposed presence of a gastric hormon in the salivary glands.

### 7230 SALIVA. COMPOSITION. ACTION.

**Allaria.** 115926. Lattasi nella saliva del lattante. 115927-8. Säuglingspeichel.

**Bang.** 116193. Diastasen.

**Brunacci.** 117007. Ptyalinogeno. 117008: Costanti fisico-chimiche della saliva parotidea dell'uomo.

**Halász.** 119333. Bedeutung der Rhodanverbindungen des Speichels für die Prophylaxe der Karies der Zähne.

**Hirata.** 119820. Wirkung des menschlichen Speichels auf die Stärke. (Japanisch.)

**Hoesslin.** 119901. Zellulose- und Gemüse-Verdauung.

**Koelker.** 120682. Dipeptid- und Tripeptidspaltendes Enzym des Speichels.

**Lisbonne.** 121446-8. Conditions nécessaires à l'action de l'amylase salivaire. 121449: Coagulation de l'amidon par la salive.

**Marcuse.** 121842; **Walbum.** 125506. Einwirkung von Wasserstoffsperoxyd auf das enzymproduzierende Vermögen der Schleimhaut und auf die ausgeschiedenen Enzyme.

**Polara.** 123128. Conducibilità elettrica della saliva mista dell'uomo.

**Rossi.** 123710. Influenza della mucina sulle fermentazioni.

**Vakulenko.** 125291. Rhodankaliumgehalt im Speichel von Kindern.

### 7240 PHYSIOLOGY OF THE SECRETION OF SALIVA.

**Brunacci.** 117009. Influenza della qualità dello stimolo sulle proprietà fisico-chimiche della saliva parotidea.

**Carlson and Crittenden.** 117199. Relation of the ptyalin concentration to the diet and to the rate of salivary secretion.

**Dale and Laidlaw.** 117540. Reversed action of chorda tympani on salivary secretion.

**Eckermann.** 117918. Bedeutung der Kieferbelastung.

**Gottschalk.** 119024. Sekretion der Parotis des Pferdes.

**Hemmeter.** 119585. Dependence of gastric secretion upon the internal secretion of the salivary glands.

**Spanjer-Herford.** 124629. Untersuchungen mit der Indophenol-Oxydaseraktion an Speicheldrüsen der Säugetiere.

### 7260 INNERVATION.

**Rosenstein.** 123693. Bedingte Speichelreflexe. (Russ.)

## 7280 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

**Hess.** 119721. Leeksucht des Rindes.

## 7290 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

**Wertheimer et Boulet.** 125704. Action du chlorure de baryum sur les sécrétions salivaires.

## THE STOMACH.

### 7300 GENERAL.

**Abderhalden et alii.** 114797. Abbau der Eiweisskörper im Magendarmkanal verschiedener Tierarten.

**Bardachzi.** 116224. Technik der Magenaufblähung.

**Berti.** 116524. Effetti della bile e del succo pancreatico sulla digestione gastrica.

**Cathcart.** 117242. Reflux from intestine to stomach.

**Elischer.** 118016. (Ungar.)

**Elsner.** 118038; **Leersum.** 121179 (Holl.); **Rewidzoff.** 123482. Gastro-skopie.

**Finkelstein.** 118294. Eintritt von Pancreassecret in den Magen. (Russ.)

**Flainer.** 118361. Morphologie und Physiologie des Magens und ihr Einfluss auf die funktionelle Diagnostik.

**Flesch und Péteri.** 118373, 5. Röntgenuntersuchung des Magens im Säuglings- und Kindesalter.

**Galambos.** 118725. Bestimmung des Gesamtmageninhaltes. 118721 (Ungar.); **Lefmann.** 121194: Funktionelle Untersuchung des Magens. (Ungar.)

**Holzknacht.** 119979, 80; **Hoffmann.** 119929; **Hartung.** 119447; **Kaestle** und **Bruegel.** 120356; **Talma.** 124975; **Stuertz.** 124888. Fortschritte der Röntgenuntersuchung des Verdauungstraktes.

**Kulbs.** 120932-3. Physiologie der Magenverdauung.

**Laboulaix et Goiffon.** 121005. La mesure indirecte du volume total du contenu gastrique. Modification de la methode Mathieu-Rémond.

**Meltzer.** 121029. Pylorusgeräusch.

**Meyer.** 121085. Verweildauer von Flüssigkeiten im Magen.

**Ribas.** 123493. Mobility of stomach after gastro-enterostomy.

**Schlesinger.** 124105. Behandlung der Hyperaziditätszustände des Magens mit Neutalon.

**Schütz.** 124249. Methoden der Untersuchung des Magens und ihre diagnostische Verwertung.

## 7310 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

**Curl.** 117500. Digestive system of *Hydrocorax*.

**Arnold.** 116013. Feinere Strukturen und Anordnung des Glykogens im Magen und Darmkanal.

**Disse.** 117691. Lymphbahnen der menschlichen Magenschleimhaut.

**Heiderich.** 119534. Oberflächenepithel.

**Hermann.** 119645. Epithelmetaplasie.

**Michalovsky.** 112131. Entwicklung der sekretorischen Zelle des Drüsenmagens bei Vögeln.

**Reetz.** 123372. Anatomie und Histologie des dritten Magens der Wiederkäuer. Diss

**Tasnádi Nagy.** 114996. Histologische Entwicklung des Darmkanals. (Ungarisch.)

## 7325 CHEMICAL COMPOSITION.

**Arnold.** 116014. Anordnung des Glykogens im menschlichen Magen-Darmkanal unter normalen und pathologischen Bedingungen.

**Gaultier.** 118762. Intervention du sympathique dans la sécrétion chlorhydrique de l'estomac.

**Glagolew.** 118903. Regeneration vom Eiweiss in der Magenschleimhaut.

**Romkes.** 123632. Stickstoff- und Eiweissbestimmung im Mageninhalt zur Diagnose vom Magenkarzinom und Magengeschwür. (Holländisch.)

## 7330 GASTRIC JUICE. COMPOSITION. ACTION.

**Abderhalden und Friedel.** 115788, 115810; **Dam.** 117549; **Westhauser** 125722. Wirkung des Pepsins.

**Abderhalden.** und **Meyer.** 115801. Nachweis von aktivem Pepsin im Darminhalt mittels Elastin.

— und **Strauch.** 115809. Wirkung der Fermente des Magensaftes.

**Aronson.** 116035. Gastric secretion.

**Baumstark.** 116327. Bestimmung der freien Salzsäure im Magensaft mittels der Kapillaranalyse nach Holmgren.

**Bönniger.** 116735; **Michaelis** und **Davidsohn.** 122123; **Wezrumba.** 125735. Bestimmung der Azidität des Magensaftes.

**Breccia.** QR. 2879. Wirkung, welche das Endotoxin des Influenzabacillus auf die Verdauungsfähigkeit des Magensaftes ausübt.

**Davidsohn.** 117581. Chemismus des Säuglingsmagens.

**Dorner.** 117771. Titration von Magensäften.

**Ehrenberg.** 117951. Peptidspaltendes Vermögen des Mageninhalts und Unzuverlässigkeit des von Neubauer und Fischer angegebenen Fermentdiagnostikums.

**Feldhahn.** 118221. Bindegewebsverdauung. Diss

**Fiori.** 118299. Verhalten des Darmes gegenüber der Verdauungstätigkeit des Magensaftes.

**Fischer.** 118304. Einfluss künstlicher Temperaturerhöhung auf die Magensaftsekretion beim Pawlow'schen Magenblindsackhund.

**Fischer.** 118337. Einfluss des Appetits auf die Magentätigkeit und seine Bedeutung für die funktionelle Magendiagnostik.

**Fränkel.** 118471. Untersuchung der anorganischen Stoffe in den Sekreten.

**Fuld.** 118697. Klinischer Wert der Magenfermentproben.

**Gammeltoft.** 118738. Ammoniakmenge im Harn und deren Verhältnis zur Ventrikelsekretion.

**Glagolew.** 118903. Regeneration von Eiweiss in der Magenschleimhaut.

**Graham.** 119043. Alterations of gastric juice in carcinoma of stomach.

**Grimmer.** 119096; **Hammarsten.** 119373; **Rakoczy.** 123313. Identitätsfrage von Pepsin und Chymosin.

**Grube.** 119136. Einfluss des Ikterus auf die Pepsinbildung.

**Hall and Williamson.** 119338. Peptide splitting enzymes of gastric juice.

**Hedin.** 119503-4. Labzymogen des Kalbsmagens. Labenzyme.

**Henriques und Gjaldbaek.** 119615. Hydrolytische Spaltungen von Proteinen durch Einwirkung von Pepsin.

**Herwerden und Ringer.** 119674. Acidität des Magensaftes von *Scyllium stellare*.

**Hoesslin.** 119901; **Pieper.** 123041. Zellulose- und Gemüse-Verdauung.

**Holmgren.** 119970. Papillaranalyse von Magensaft. (Schwedisch): 119972. **Schütz.** 124248: Determination of the free hydrochlorid acid in gastric juice.

**Kashiwado.** 120419. Kernverdauung und eine Vereinfachung der Schmidtschen Kernprobe zur Erkennung von Pankreasachylie.

**Kaufmann und Kienböck.** 120446. Rhythmus der Antrumperistaltik des Magens.

**Kayser.** 120460; **Pechstein.** 122909; **Saxl.** 123948. Frühdiagnose des Magen-carcinoms.

**Kohlenberger.** 120718. Quantitativer Pepsinnachweis: neue Probe.

**Lavrov.** 121147. Koagulose bildende Wirkung des Pepsins.

**Lefmann.** 121192. Der Pepsingehalt des nüchternen Magens.

**Livierato.** QR. 3751. Magensaftanaphylaxie.

**London und Dagaew.** 121586. Verschwinden einer Glukoselösung aus dem Magen.

**Mendel.** 122040. Does the stomach of the dog contain free hydrochloric acid during gastric digestion?

**Mintz.** 122192; **Tecklenburg.** 125004. Probefrühstück.

**Moacanin.** 122214. Eosinophile Zellen im Magensaft bei Achylia gastrica.

**Panton and Tidy.** 122833. Analyses of gastric contents.

**Pekelharing u. Ringer.** 122921-2. Bewegung der Pepsine im elektrischen Felde. (Holländisch.)

**Polimanti.** 123151. Enzyme im Magen-Darmrohr der Fische

**Waldschmidt.** 125508. Methoden, Pepsin und Trypsin quantitativ zu bestimmen.

**Winter.** 125835. L'acidité gastrique.

**Zitowitsch.** 126095. Vorrichtung zur Demonstration der verdauenden Kraft des Magensaftes.

**Zunz.** 126135. Digestion des protéines chez le chien.

## 7340 PHYSIOLOGY OF THE SECRETION OF THE GASTRIC JUICE.

**Arrhenus.** 116040. Absonderung von Magen- und Pankreas-Saft.

**Boldyreff.** 116762. Übertritt der Darmsekrete in den Magen.

**Ehrmann.** 117972. Magensaftsekretion.

**Emsmann.** QR. 3105. Hämatogene Erregung von Magensekretion durch salzsaure Extrakte der grossen drüsigen Organe des Körpers und Darminhaltes.

**Fischer.** 118304. Einfluss künstlicher Temperaturerhöhung auf die Magensaftsekretion beim Pawlow'schen Magenblindsackhund.

**Fischer.** 118337. Einfluss des Appetits auf die Magentätigkeit.

**Foderà.** 118407. Osservazioni su cani operati di fistola gastrica alla Pawlow.

**Foster and Lambert.** 118449. Variation in hydrochloric acid secretion during the digestive period.

**Friedenwald.** 118603. Digestive or alimentary hypersecretion of gastric juice.

**Gross und Weber.** 119123. Salzsäuredefizit.

**Grube.** 119136. Einfluss des Ikterus auf die Pepsinbildung.

**Hemmeter.** 119585-6. Dependence of gastric secretion upon the internal secretion of the salivary glands.

**Indemans.** 120087. Die Magenuntersuchung mittels doppeltkohlen-sauren Natrons und Edestine. (Holländisch.)

**Kast.** 120420. Influence of glycerin on gastric secretion.

**Kisseleff.** 120551. Wirkung von Extrakten verschiedener pflanzlichen Nahrungsmittel auf den Sekretionsablauf des Heidenhain'schen Magenblindsacks bei subkutaner und intravenöser Einführung derselben.

**Ley.** 121351. Achylia gastrica und ihre Beziehung zur Motilität.

**Loevenhart and Hooker.** 121532. Supposed presence of a gastric hormon in the salivary glands.

**Mantelli.** 121822; **Salle.** 123866. Physiologie des Magens beim Menschen.

**Mintz.** 122191. Ein neues Probe-frühstück.

**Mixa.** 122208. Vikariierende Magentätigkeit.

**Patterson.** 122883. Digestion in the stomach.

**Popielski.** 123174-6. Bedeutung der Aufhebung der Blutgerinnungsfähigkeit für die Tätigkeit der Verdauungsdrüsen. (Polon.)

**Rosemann.** 123661. Magensaftsekretion bei Verminderung des Chlorvorrates des Körpers.

**Sazaki.** 123927. Wirkung der Mineralwasser auf die Magensaftsekretion. (Japanisch.)

**Wasserthal.** 125553. Nährklystiere.

**Winternitz.** 125839. Einfluss der Radiumemanation auf die Sekretion und Motilität des Magens.

## 7345 CIRCULATION.

**Comolli.** 117436. Circolazione linfatica dello stomaco nell' uomo.

## 7350 CHEMICAL AND PHYSICAL CHANGES OF THE FOOD IN THE STOMACH.

**Arnold.** 116016. Leistet der Verdauungsstraktus mechanische Zerkleinerungsarbeit?

**Bahrdt.** 116173; **Edelstein u. Csonka.** 117932; **Huldschinsky.** 120049. Pathogenese der Verdauungsstörungen des Säuglings: organische Säuren.

**Barlocco.** 116233. Azoto titrolabile col formolo nel contenuto gastrico e suo valore diagnostico.

**Castex.** 117239. Corps aminés dans le contenu gastrique.

**Davidsohn.** 117581. Chemismus des Säuglingsmagens.

**Dobrowolskaja.** 117712. Einfluss der Blutverluste auf die Verdauungsprozesse.

**Ehrenberg.** 117951. Peptidspaltendes Vermögen des Mageninhalts.

**Feldhahn.** 118221. Bindegewebsverdauung. Diss.

**Fofanow.** 118418. Verdauung und Resorption roher Stärke verschiedener Herkunft.

**Galambos.** 118723. Bestimmung der totalen Menge des Mageninhalts. (Ungar.)

**Glagolev.** 118904. Regeneration der Eiweisskörper im Magen. (Russ.)

**Iscovesco.** QR. 3471. Tension superficielle et toxicité des liquides gastriques. Rôle antitoxique de la cholestérine.

**Kampmann.** 120393. Trichobezoar im Magen. (Gastrotomie.)

**Kaufmann und Kienböck.** 120445. Schichtung der Speisen im Magen.

**Krym.** 120899. Verdauung gemischter Nahrung.

**London et alii.** 121586. Das Verschwinden einer Glukoselösung aus dem Magen. 121590. Grad des Abbaues von verschiedenen Eiweissarten im Lumen des Magendarmkanals. 121591. Verdauung von Nucleinsäure.

**Marković und Perussia.** 121885. Entleerungszeit des Magens in rechter und linker Seitenlage.

**Metzger.** 122074. Veränderungen der Jodpräparate im Magen und den obersten Duodenalabschnitten.

**Mintz.** 122192. Chemismus des Magens.

**Pesthy.** 122955. Fettverdauung. (Ungar.)

**Romkes.** 123633. Stickstoffbestimmungen des Mageninhalts als Diagnosticum Magenkranker. (Holländisch.)

**Schlesinger.** 124099; **Schwarz.** 124302. Aziditätsbestimmung des Mageninhalts mittels des Röntgenverfahrens.

**Schmidt.** 124135. Gemüseverdauung und die zerkleinernde Funktion des Magens.

**Seiler.** 124342; **Prym.** 123264. Probefrühstück.

**Tobler und Bogen.** 126114. Dauer der Magenverdauung der Milch.

**Trampedach.** QR. 4557. Milz und Magenverdauung.

**Wolff und Junghaus.** 125920. Quantitative Bestimmung gelöster Eiweissstoffe im Mageninhalte.

**Zunz.** 126135. Digestion des protéines chez le chien.

## 7360 INNERVATION AND NEUROMUSCULAR MECHANISMS.

**Auer.** 116086. Gastric peristalsis after section of the vagi and splanchnic nerves.

**Bardachzi.** 116222; **Beckey.** 116388; **Dietlen.** 117677; **Kirschner** und **Mangold.** 120546; **Lefmann.** 121193; **Schwarz.** 124303; **Tabora.** 124957. Motorische Magenfunktion.

**Benedict und Röth.** 116429. Eiweissdissimilationskurve in ihrer Abhängigkeit von der Verdauungsfunktion des Magens.

**Best und Cohnheim.** 116535. Röntgenuntersuchung des Verdauungskanal. 116536. Verweildauer von Flüssigkeiten im Magen.

**Boas.** 116710; **Kreuzfuchs.** 120866. Motilitätsbestimmung des Magens.

**Borgbjärg.** 116811. Verzögerung der Magenentleerung bei Darmkrankheiten.

**Burton-Opitz.** 117130. The vasomotor nerves of the stomach.

**Cathcart.** 117241. Pre-pyloric sphincter.

**Ducceschi.** 117841. Effetti della sezione dei nervi gastrici.

**Eisler und Kaufmann.** 118005. Radiologische Studien über die Magenfüllung.

**Fischer.** 118337. Einfluss des Appetits auf die Magentätigkeit und seine Bedeutung für die funktionelle Magendiganostik.

**Forssell.** 118440 (Schwedisch); **Heukamp.** 119761; **Schicker.** 124052.

Die Bewegungen des menschlichen Magens. Röntgenologische Studien.

**Galambos.** 118723. Bestimmung der totalen Menge des Mageninhalts. (Ungarisch.)

**Gaultier.** 118762. De l'intervention du sympathique dans la sécrétion chlorhydrique de l'estomac.

**Henderson.** 119594. Method for the direct observation of normal peristalsis in the stomach and intestines.

**Hoffa.** 119921. Sichtbare Magen-peristaltik beim Säugling.

**Hopf.** 119993. Hemmender und erregender Einfluss des Vagus auf den Magen des Frosches.

**Joseph and Meltzer.** 120316. Simultaneous graphic registration of gastric and duodenal peristalsis in rabbits.

**Kaufmann und Kienböck.** 120446. Rhythmus der Antrumperistaltik des Magens.

**Knaupp.** 120623; **Heusler.** 119765. Wirkung des Spiritus auf die Mägen der Wiederkäuer. Diss.

**Ley.** 121351. Achylia gastrica und ihre Beziehung zur Motilität.

**Magnus.** 121750. Motilität des Magen-Darmkanals und der Einfluss chemischer Heilmittel. (Holländisch.)

**Manasse.** 121794. Pylorospasmus.

**Mangold.** 121803. Magenbewegungen der Krähe und Dohle und ihre Beeinflussung vom Vagus. 121804: Funktionelle Schwankungen der motorischen Tätigkeit des Raubvogelmagens.

**Marschall.** 121900. Einfluss des Nervus vagus auf die Bewegungen des Magens der Wiederkäuer. Diss.

**Meltzer.** 122029. Pylorusgeräusch.

**Miller.** 122156. Blutdruckveränderungen bei Reizung des Magenvagus.

**Oseroff.** 122776. Mechanismus der Magenentleerung.

**Salle.** 123866. Neuere tierexperimentelle Untersuchungen über die Physiologie des Magens.

**Seiler.** 124342. Untersuchung der Magenfunctionen der Kinder mittels Probefrühstück.

**Sick.** 124438. Pathologie der Magenbewegungen.

**Stübel.** 124877. Erregungsvorgang in der Magenmuskulatur nach Versuchen am Frosch- und am Vogelmagen.

**Surmont, Dubus et Tiberghien.** 124929. Contractions coliques consécutives à des excitations prépyloriques et duodénales.

**Völtz.** 125426. Direkter Transport des Futters und des Tränkwassers durch den Schluckakt beim Wiederkäuer.

**Winternitz.** 125839. Einfluss der Radiumemanation auf die Motilität des Magens.

**Wulach.** 125952. Verweildauer der verschiedenen Nahrungssubstanzen im Magen.

## 7365 Vomiting.

**Hecker.** 119502. Periodisches Erbrechen mit Acetonämie.

**Hirsch.** 119830. Unstillbares Erbrechen bei Hämatometra.

**Kaufmann und Kienböck.** 120446. Rhythmus der Antrumperistaltik des Magens.

**Miller.** 122155. Brechreflex.

**Mühlfelder.** 122354. Volvulus des Magens. Röntgenbeobachtung des Magens beim Brechakt.

**Rott.** 123737. Wesen und Behandlung des nervösen Erbrechens im Säuglingsalter.

**Valenti.** 125296. Comportamento del Cardia in rapporto al vomito provocato dagli emetici.

## 7366 Rumination.

**Erkens.** 118110; **Glückher.** 119936. Wirkung des Alkohols auf die Rumination. Diss.

**Lust.** 121663. Pathogenese der Rumination im Säuglingsalter.

**Poehlmann.** 123110. Beeinflussung der Rumination durch körperliche Arbeit. Diss.

**Ruppert.** 123802; **Schneeberger.** 124171. Rumination der wilden Tiere. Diss.

**Ustjanzew.** 125283. Energetische Äquivalente der Verdauungsarbeit bei den Wiederkäuern (Schafe).

**Werner.** 125689; **Trei.** 125160. Einfluss des Hungers auf die Rumination. Diss.

**Winkler.** 125830. Wert des Kirschwassers als Pansenperistaltikum. Diss.

### 7380 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

**Bardachzi.** 116222. Magenkrankheiten: Prüfung der motorischen Magenfunktion.

**Beijerinck.** 116409. Sarcina ventriculi.

**Bircher.** 116625. Tetania gastrica.

**Boas.** 116711; **Citron.** 117350, QR. 2970; **Wegele.** 125580. Diagnostik und Therapie der Magenkrankheiten.

**Elischer.** 118016. Physiologie und Pathologie des Magens. (Ungar.)

**Eppingen und Schwarz.** 118097. Spastrischer Magen.

**Friedjung.** 118605. Die Pathologie des einzigen Kindes.

**Friedman.** 118608. Raynaud's disease with intermittent achylia gastrica. 118613: Akute Magendilatation.

**Galambos.** 118721 (Ungar.); **Fleiner.** 118361. Funktionelle Untersuchung des Magens.

**Glaessmer.** 118899. Interne Behandlung des Magengeschwürs.

**Haudek.** 119476. Diagnostische Verwertbarkeit der Antiperistaltik des Magens.

**Hermann.** 119645. Epithelmetaplasie.

**Herzberg.** 119685. Magenveränderungen bei perniziöser Anämie.

**Holzknacht.** 119980. Röntgen-Diagnose der Magenatonie.

**Hüttenbach.** 120043. Trichobezoar des Magens bei Infantilisimus.

**Kanel.** 120395. Sekretorische und motorische Inanspruchnahme des Magens bei Milch- und Eiernahrung.

**Kawamura.** 120454. Experimentelle Erzeugung von Magengeschwüren durch Nervenläsionen.

**Kelling.** QR. 3554. Meiostragminreaktion von Ascoli bei malignen Geschwülsten des Verdauungstraktes.

**Kirschner und Mangold.** 120546. Motorische Funktion des Sphinkter pylori und des Antrum pylori beim Hunde nach der queren Durchtrennung des Magens.

**Kodon.** 120672; **Rosenbach und Eschker.** 123666. Pathogenese des Ulcus rotundum ventriculi.

**London et alii.** 121587. Verdauung und Resorption.

**Marković und Perussia.** 121885. Entleerungszeit des Magens in rechter und linker Seitenlage und ihre diagnostische und therapeutische Bedeutung bei Hypermotilität, Pylorusinsuffizienz, Atonie und Pylorusstenose.

**Meilchen.** 122010. Trichobezoare des menschlichen Magens. Diss.

**Močanin.** 122214. Vorkommen von eosinophilen Zellen im Magensaft bei Achylia gastrica.

**Neubauer und Fischer.** 122525; **Pechstein.** 122909. Verwertbarkeit der Glyzyl-Tryptophanprobe für die Diagnose des Magenkarzinoms.

**Perrin.** 122949. Les suites de la gastro-entérostomie aux points de vue mécanique et chimique.

**Pochhammer.** 123107. Magenresection.

**Romkes.** 123632-3. Eiweiss- und Stickstoffbestimmungen im Mageninhalt zur Diagnose vom Magenkarzinom und Magengeschwür. (Holländisch.)

**Schüller.** 124245; **Oseroff.** 122776. Funktion des Magens nach Gastroenterostomie und Pylorusresektion.

**Schur.** 124287. Hyperaciditätsschmerzen und Ulcus ventriculi.

**Sticker.** 124767. Erfahrungen mit Karbenzym.

**Tria.** 125178. La secrezione cloridrica gastrica nelle nefriti.

**Verson.** 125373. Gastrectomia totalis.

**Walke.** 125510. Hypermotilität und Hypertonie des Magens.

### 7390 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

**Bahrdrdt und Bamberg.** 116174. Wirkung niederer organischer Säuren auf die Peristaltik.

**Bayeux.** 116338. Sécrétion gastrique à la très haute altitude.

**Beckey.** 116388. Kontraktionsphänomene des Magens und ihre Beziehungen zur Pathologie.

**Bickel.** 116577. Einfluss der Quellen von Salzuflen auf Verdauungsorgane und Harnabsonderung.

**Boldyreff.** 116761. Gewinnung des Pankreassaftes zu diagnostischen Zwecken.

**Cohnheim und Modrakowski.** 117427. Wirkung von Morphin und Opiumpräparaten (Pantopon) auf den Verdauungskanal.

**Eichler und Schemel.** 117986. Beeinflussung der Magentemperatur durch verschiedene hydrotherapeutische Applikationen.

**Emsmann.** QR. 3105. Hämatogene Erregung von Magensekretion durch salzsaure Extrakte der grossen drüsigen Organe des Körpers und Darminhaltes.

**Erkens.** 118110; **Glückher.** 118936; **Knaupp.** 120623. Wirkung des Alkohols auf die Rumination. Diss.

**Fischer.** 118304. Einfluss künstlicher Temperaturerhöhung auf die Magensaftsekretion.

**Foster and Lambert.** 118450. Effects of some organic acids on the secretion of gastric juice. 118451: Effect of mechanical obstruction of the pyloric outlet on gastric secretion.

**Groedel und Schenck.** 119106. Wechselbeziehung zwischen Füllung, Form und Lage von Magen und Dickdarm.

**Hoffmann.** 119928; **Nieden.** 122587. Kohlensäure-Aufblähung des Magens zwecks Röntgenuntersuchung und ihre Gefahren.

**Joseph and Meltzer.** 120319. Inhibitory effect of magnesium upon normal and artificial peristalsis.

**Kast.** 120420. Influence of glycerine on gastric secretion.

**Kisseleff.** 120551. Wirkung von Extrakten verschiedener pflanzlichen Nahrungsmittel auf den Sekretionsablauf bei subkutaner und intravenöser Einführung.

**Lichtwitz und Greef.** 121369. Beeinflussung des Magensaftes durch adsorbierende Stoffe.

**Magnus.** 121750. Motilität des Magen-Darmkanals und der Einfluss chemischer Heilmittel. (Holländisch.)

**Mangold.** 121805. Lähmung des Magens durch die Inhalationsnarkose.

**Müller.** 122364. Anatomische Folgen der Laugenvergiftung nach Laugenverätzung der Magenwand.

**Neisser und Bräuning.** 122497. Normale u. vorzeitige Sättigung.

**Oetterich.** 122694; **Weithaus.** 125652; **Winkler.** 125830. Einfluss des Rums, des Araes u. des Kirschwassers auf die motorische Tätigkeit des Pansens. Diss.

**Olbert und Holzknecht.** 122717. Morphin und Magenmotilität.

**Pekelharing.** 122916. Einfluss des Alkohols auf die Magenschleimhaut. (Holländisch.)

**Poehlmann.** 123110. Beeinflussung der Rumination durch Arbeit.

**Potapenko.** 123208. Wirkung des Mineralwassers Borzom auf die Magensekretion beim Hunde. (Russ.)

**Rotky.** 123734. Kantharidinvergiftung.

**Salle.** 123865. Einwirkung hoher Aussenlufttemperaturen auf die sekretorische Tätigkeit des Magens.

**Stiller.** 124778. Magenaufblähung.

**Wasserthal.** 125553. Nährklystiere.

**Weber und Bergmann.** 125565. Wirkung der Wismut- und Zirkonoxydaufschwemmungen auf die Magenperistaltik.

**Weil.** 125603. Einwirkung der Radiumemanation auf Fermente.

**Winternitz.** 116538. Medikamentöse Therapie der Hyperazidität: Anwendung des Wasserstoffsuperoxyds.

————— 125839. Einfluss der Radiumemanation auf die Sekretion und Motilität des Magens.

**Wolpe.** 125930. Wirkung des organischen Phosphors (Phytin) beim runden Magengeschwür.

## THE SMALL AND LARGE INTESTINES.

### 7400 GENERAL.

**Abderhalden et alii.** 114797. Abbau der Eiweisskörper im Magendarmkanal verschiedener Tierarten.

**Finkelstein.** 118295. Resorptionsarbeit des Darmes. Diss.

**Hess.** 119711. Elimination of bacteria from the blood through the wall of the intestine.

**Holznecht.** 119979. Röntgenuntersuchung des Verdauungstraktes.

**Lassablière et Richet.** 121125. Lencocytose digestive après ingestion de viande (cuite ou crue).

**Medowikow.** 122002. Verminderung des bactericiden Kraft des Dünndarms unter Einwirkung einiger innerer und äusserer Agentien.

**Pechstein.** 122910. Ausscheidung der Magenfermente im Säuglingsharn.

**Zarnicyn.** 126030. Methode für die Erlangung des Inhaltes der Dünndärme. (Russ.)

### 7410 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

**Arnold.** 116013. Feinere Strukturen und Anordnung des Glykogens im Darmkanal.

**Lindenberg.** 121410. Die Falten der Mastdarmschleimhaut.

**Magnan.** 121747. Influence du régime alimentaire sur l'intestin chez les Oiseaux.

**Miram.** 122193. Bedeutung der Panethschen Zellen.

**Pressler.** 123230. Normaler und inverser Situs viscerum et cordis bei Anurenlarven.

**Tasnádi Nagy.** 124996. Histologische Entwicklung des Darmkanals. (Ungarisch.)

**Znojemský.** 126099. Entwicklung des Processus vermiformis beim Menschen. (Czechisch.)

### 7425 CHEMISTRY.

**Abderhalden.** 114779. Gehalt des Darminhaltes einiger Säugetiere an freien Aminosäuren. ——— und

**Meyer.** 115801. Nachweis von aktivem Pepsin im Darminhalt mittels Elastin.

**Arnold.** 116014. Anordnung des Glykogens im menschlichen Magen-Darmkanal.

**Boehm.** 116729. Chemie des Darminhaltes.

**Brusch und Masuda.** 117001. Verhalten des Dünndarmsaftes und -Extraktes, ferner des Extraktes einiger Bacillen (Coli, Streptokokken) gegenüber Casein, Lecithin, Amylum.

**Emmerich.** 118049; **Stühlern.** 124878. Bedeutung der Nitrite, der salpetrigen Säure und des Stickoxyds bei Cholera indica.

**Fallose.** 118177. Les poisons intestinaux.

**Polimanti.** 123151. Topographie der Enzyme im Magen-Darmrohr der Fische.

**Triboulet.** 125179. Réduction de l'hydrobilirubine (stercobiline) et amas lymphoïdes iléo-cæaux.

### 7430 SECRETIONS. COMPOSITION. ACTION.

**Amantea.** 115948. Ereptasi del succo intestinale.

**Boldyreff.** 116762. Übertritt des Pankreassaftes und anderer Darmsekrete in den Magen. 116763: Erlangung von an Fermenten reichem Darmsaft. (Russ.)

**Brusch und Masuda.** 117001.

**Brynck.** 117034. Physiologie des Darmsaftes.

**Chain-Stein.** 117270. Funktionsprüfung des Darmes mit der Schmidt'schen Probekostdiät. Diss.

**Doctorsky.** 117717. Sécrétine.

**Foà.** 118396. Lattasi intestinale.

**Hekma.** 119562. Stimulating effect of chloride of calcium and of intestinal mucous membrane extract on the action of trypsin.

**Hoesslin.** 119901. Zellulose- und Gemüse-Verdauung.

**Jansen.** 120199. Enteralipasi.

**Lombroso.** 121573. Fisiologia dell'intestino.

**London et alii.** 121583. Reversionsphänomen bei Darmsaftwirkung auf

Caseinverdauungsprodukte. 121588: Resorption von Eiweiss- und Kohlenhydratsubstanzen. 121589: Relativer Fermentgehalt des Darmchymus bei verschiedenartiger Nahrungszufuhr. 121592: Einwirkung des Darmsaftes auf die Verdauungsprodukte verschiedenartigen Eiweisses aus dem Darm.

**Marie et Donnadien.** 121857. Leucogenèse et épithélium intestinal.

**Mosenthal.** 122328. Nitrogen content of the succus entericus.

**Popielski.** 123174-6. Bedeutung der Aufhebung der Blutgerinnungsfähigkeit für die Tätigkeit der Verdauungsdrüsen. (Polon.)

**Schmidt.** 124134; **Kashiwada.** 120419. Verwertbarkeit der Kernprobe für die Diagnose von Pankreaserkrankungen.

**Wakabayashi.** 125504. Motilität und Sekretion des Dickdarmes. ——— und **Wohlgemuth.** 125505: Fermente in dem Sekrete des Dünn- und Dickdarmes.

**Wiener.** 125765. Eosinophilie des Darmschleims.

**Zunz.** 126135. Digestion des protéines chez le chien.

#### 7450 PHYSICAL AND CHEMICAL CHANGES OF THE FOOD IN THE INTESTINES.

**Bahrdt.** 116173; **Edelstein** und **Csonka.** 117932. Verdauungsstörungen des Säuglings: organische Säuren.

**Boehm.** 116729; **Krym.** 120899; **London et alii.** 121586. Chemie des Darminhaltes.

**Chain-Stein.** 117270. Funktionsprüfung des Darmes mit der Schmidt'schen Probekostdiät. Diss.

**Fofanow.** 118418. Verdauung roher Stärke bei normaler und krankhaft veränderter Tätigkeit des Magendarmkanals.

**Heim und John.** 119548. Das alimentäre Fieber.

**Iscovesco.** QR. 3471. Études stalagmométriques. Tension superficielle et toxicité des liquides intestinaux. Rôle antitoxique de la cholestérine.

**Junghans.** 120342. Versuche mit dem Einhornschen Eimerchen.

(Q-13348)

**Markoff.** 121882. Gärungsprozesse bei der Verdauung der Wiederkäuer.

**Metzger.** 122074. Veränderungen der Jodpräparate im Magen und den obersten Duodenalabschnitten.

**Pesthy.** 122955. Fettverdauung. (Ungarisch.)

**Pieper.** 123041; **Schmidt.** 124135. Gemüseverdauung beim Menschen. Diss.

**Strauss.** 124849. Die radiologische Betrachtung des Dickdarms.

**Triboulet.** 125179. Physiologie biliaire et intestinale.

**Zunz.** 126135. Digestion des protéines chez le chien.

#### 7460 INNERVATION AND NEUROMUSCULAR MECHANISMS.

**Bergmann und Lenz.** 116481; **Bloch.** 116681-2; **Boehm.** 116726; **Schwarz.** 124304; **Wakabayashi.** 125504. Dickdarmbewegungen.

**Best und Cohnheim.** 116535; **Strauss.** 124849. Röntgenuntersuchung des Verdauungskanal.

**Burton-Opitz.** 117128. Innervation of the blood vessels of the intestine.

**Farini e Berti.** 118187. Antiperistalsi intestinale.

**Henderson.** 119594. Method for direct observation of normal peristalsis in the intestines.

**Janowski.** 120192. Diarrhoe.

**Joseph and Meltzer.** 120316. Simultaneous graphic registration of gastric and duodenal peristalsis in rabbits.

**Magnus.** 121750. Motilität des Magen-Darmkanals und Einfluss chemischer Heilmittel. (Holländisch.)

**Meltzer and Auer.** 122030. Peristaltic movements of the rabbit's cecum and their inhibition.

**Müller.** 122384. Darminnervation.

**Schüller.** 124244. Automatische Zentren und Reflexvorgänge im abgelösten Darm.

**Surmont et alii.** 124929. Contractions coliques consécutives à des excitations pépyloriques et duodénales.

## 7461 DEFECACTION.

**Boehm.** 116726. Die spastische Obstipation und ihre Beziehungen zur Antiperistaltik.

**Brosch.** 116962. Mechanismus der Kotpassage bei Kotretention.

**Ehrmann.** 117974; **Landsberg.** 121061; **Schmidt.** 124136. Pathologie u. Therapie der chronischen Obstipation.

**Hiller.** 119806. Darmträgheit und ihre Behandlung mit warmen Darmeingiessungen.

## 7480 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Influenzabeobachtungen und -Beachtungen ex 1909 und ein Beitrag zur Appendicitisfrage. *W. Med. Wochschr.* Wien 60 1910 (2548-2552).

**Aldor.** 115899. Wert der Rektomanoskopie. (Ungarisch.)

**Aldon.** 115900. Recto-Romanoskopie und endoskopische Behandlung.

**Allard.** 115923. Gutartige Stenose an der Flexura coli sinistra.

**Auerbach.** 116092. Plasmon für diätische Behandlung kranker Säuglinge.

**Aumann.** QR. 2685. Zur bakteriellen Fleischvergiftung.

**Bauer.** 116293; **Friedjung.** 118605. Fürsorge für magendarmkranke Säuglinge.

**Beck.** 116367. Wismutpastenbehandlung der Mastdarmpfisteln.

**Bennecke.** 116441. Darmerkrankungen.

**Berndt.** 116495. Epileptische Krämpfe infolge Appendicitis.

**Boehm.** 116726. Spastische Obstipation und ihre Beziehungen zur Antiperistaltik.

**Bolognesi.** 116766. Der Verschluss der Mesenterialgefäße. 116767: Recherches physico-chimiques du sang dans l'occlusion intestinale expérimentale.

**Bonnier.** 116794. Traitement direct de l'entérite des nourrissons.

**Czyhlarz und Selka.** 117526. Radiologische Diagnostik der Dünn- und Dickdarmstenose.

**Dam.** 117548. Intra-abdominale Plastiken. (Holländisch.)

**Fieber.** 118261. Subkutaner Intestinalprolaps.

**Fockens.** 118406. Angeborene Atresie des Darmes. (Holländisch.)

**Foges.** 118420. Wechselbeziehungen der Genital- und Flexurerkrankungen.

**Froustey.** 118657. Rapports de l'appendicite et de l'entérite muco-membraneuse.

**Hess.** 119709. Antiperistalsis in its relation to bacteria in the alimentary tract.

**Janowski.** 120192. Diarrhoe.

**Juillard.** 120331A. Complications pancréatiques de l'ulcus duodénal.

**Katznelsohn.** 120440. Die Darminvagination. Diss.

**Kelling.** QR. 3554. Meiostagminreaktion von Ascoli bei malignen Geschwülsten des Verdauungstraktes.

**Konjetzny.** 120752. Hirschsprungische Krankheit und ihre Beziehungen zu Form- und Lageanomalien des Colon sigmoideum.

**Lieblein.** 121383. Lymphatische Pseudoappendicitis.

**London et alii.** 121587. Defekte Verdauung und Resorption.

**Miloslavich.** 122164; **Oberndorfer.** 122679. Appendicitis.

**Passaggi.** 122874. Retrograde Darmeinklemmung.

**Petrivalský.** 122975. Mechanismus der Darminkarceration. (Czechish.)

**Pringsheim.** 123248. Paratyphus.

**Sabrazès.** 123829-31. Pseudomyxome du péritoine d'origine appendiculaire.

**Schilling.** 124060. Eingeweideprolaps infolge erhöhten Innendrucks.

**Sticker.** 124767. Karbenzym.

**Urban.** 125275. Pneumatosis cystoides intestinorum.

**Wallace und Salomon.** 125512. Intestinal excretion during diarrhoea.

**Wegele.** 125580. Therapie der Darmerkrankungen.

**Znojemský.** 126097. Darmdivertikel. 126098: Volvulus bei einem Menschenembryo.

## 7490 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

**Bahrđt und Bamberg.** 116174. Wirkung niederer organischer Säuren auf die Peristaltik beim Säugling.

**Bayer und Peter.** QR. 2757. Neurochemismus der Hypophyse.

**Blumenthal.** 116699; **Frankl.** 118522; **Kanert.** QR. 3549; **Kionka.** 120533; **Mächtle.** QR. 3803; **Pfannmüller.** 122997.

**Coblner.** 117384. Entstehung der Colitis mercurialis.

**Cohnheim und Modrakowski.** 117427. Wirkung von Morphin und Opiumpräparaten (Pantopon) auf den Verdauungskanal.

**Dubois et Boulet.** 117836. Action des extraits de prostate sur les mouvements de l'intestin.

**Fiori.** 118299. Verhalten des Darmes gegenüber der Verdauungstätigkeit des Magensaftes.

**Frankl.** 118521. Darmwirkung des Schwefels.

**Glitsch.** QR. 3298. Wirkungsweise des Peristaltikhormons (Zülzer).

**Groedel und Schenck.** 119106. Wechselbeziehung zwischen Füllung, Form und Lage von Magen und Dickdarm.

**Gürber.** 119183. Uzara, ein neues organotrop wirkendes Antidiarrhoikum.

**Joseph and Meltzer.** 120319. Inhibitory effect of magnesium upon peristalsis.

**Kinoshita.** 120530. Verhalten des lebenden Katzendünndarms gegenüber elektrischen Reizen.

**Koudelka.** 120801. Das Sternhofer Ritterwasser als Tierheilmittel.

**Lane.** 121063. Schleifen, welche sich in unserem Magendarmkanal bei chronischer Darmstase entwickeln.

**Luftensteiner.** 121645. Anthelminthika.

**Magnus.** 121750. Motilität des Magen-Darmkanals und Einfluss chemischer Heilmittel. (Holländisch.)

**Marbé.** 121827. Influence du corps thyroïde sur la physiologie de l'intestin.

(q-13348)

**Ott and Scott.** QR. 4041. Action of bile upon intestinal peristalsis.

**Padtberg.** 122812; **Santesson.** 123895 (Schwedisch). Stopwirkung von Morphin und Opium.

**Polák.** 123121. Strychnineinfluss auf die gastrointestinale Peristaltik.

**Rotky.** 123734. Kantharidinvergiftung.

**Singer und Glaesser.** QR. 4414. Wirkung der Gallensäuren auf die Darmperistaltik.

**Vogel.** 125441. Physostigmin und Peristaltik.

## THE PANCREAS.

### 7500 GENERAL.

**Bensley.** 116447. The pancreas of the guinea pig.

**Hedon.** 119507; **Villanen.** 125403 (Russ.). La sécrétion interne du pancréas.

**Laguesse.** 121027. Résultats éloignés de la résection du canal pancréatique chez le lapin.

**Leschke.** QR. 3697. Wirkung des Pankreasextraktes auf pankreasdiabetische und auf normale Tiere. Diss.

**Lubarsch.** 121614. Pathologie des Diabetes.

**Uspenski.** QR. 4588. Pankreatische Organotherapie.

### 7510 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

**Fischer.** 118318. Regeneration und Transplantation des Pankreas von Amphibien.

**Laguesse.** 121024. Preuve expérimentale du balancement dans les îlots endocrines du pancréas. 121025. Examen de deux pancréas de lapin trois à quatre ans après la résection du canal.

**Le Fahler.** 121186. Histophysiologie de la glande endocrine du pancréas.

**Lewis.** 121336. Bi-lobed form of the ventral pancreas in mammals.

**Heiberg.** 119521. Entstehungsweise der Inselveränderungen und ihr Verhalten bei Diabetes mellitus.

**Lombroso.** 121572. Structure du pancréas du Chien (et du Pigeon) après ligature et résection de conduits pancréatiques.

**Piazza.** 123022. Variazioni morfologiche dell'isolotto di Langerhans.

## 7525 CHEMISTRY.

**Berczeller.** 116456; **Hamsik.** 119377; Pankreaslipase.

**Michaelis und Davidsohn.** 122119. Trypsin und Pankreasnucleoproteid.

## 7530 PANCREATIC JUICE. COMPOSITION. ACTION.

**Abderhalden und Strauch.** 115809. Wirkung der Fermente des Magensaftes.

**Albu.** 115895. Diagnostik der inneren und chirurgischen Pankreaserkrankungen.

**Battelli und Stern.** 116279. Wirkung des Trypsins auf die verschiedenen Oxydationsvorgänge in den Tiergeweben.

**Boldyrev.** 116764. Erlangung des Pankreassaftes bei Menschen. (Russ.)

**Bompiani.** 116779. Lipasi del secreto pancreatico raccolto dopo svariate alimentazioni.

**Brugsch und Masuda.** 117001. Verhalten gegenüber Casein, Lecithin, Amylum.

**Bylina.** 117162. Normale Pankreassekretion als Synthese von nervösem und humoralem Einfluss.

**Dochez.** 117715. The activation of pancreatic extract.

**Ehrmann und Herzfeld.** 117976. Bedeutung der Pankreassekretion für die Verdauung und ihre Störungen.

**Feldhahn.** 118221. Bindegewebsverdauung. Diss.

**Fleig.** 118360. Les sucs d'hypersecretion pancréatique.

**Gaston-Durand.** 118760. Variations de l'activité sécrétoire du pancréas chez l'homme.

**Hamsik.** 119377. Pankreaslipase.

**Hekma.** 119562. Stimulating effect of chloride of calcium and of intestinal

mucous membrane extract on the action of trypsin.

**Hemmeter.** 119587. Geschichte der Duodenal-Intubation und der physiologischen Chemie des menschlichen Pankreas.

**Henriques und Gjaldbaek.** 119615. Hydrolytische Spaltungen von Proteinen durch Einwirkung von Trypsin.

**Hoesslin.** 119901. Zellulose- und Gemüse-Verdauung.

**Junghans.** 120342. Versuche mit dem Einhornschen Eimerchen.

**Kämmerer.** QR. 3523. Antitrypsine des Serums.

**Kashiwado.** 120419; **Schmidt.** 124134. Kernverdauung und eine Vereinfachung der Schmidt'schen Kernprobe zur Erkennung von Pankreasachylie.

**Kirchheim.** QR. 3568. Giftwirkung des Trypsins und seine Fähigkeit, lebendes Gewebe zu verdauen.

**Kniaskof.** 120625. Platten für die Trypsinprobe.

**Korenčevskij.** 120772. Wirkung der gallensauren Salze und Enterokinase auf die Fermente des Pankreas. (Russ.)

**Leschke.** QR. 3696. Die Pankreastherapie des Diabetes.

**Lisbonne.** 121447-8. Rôle des électrolytes dans la saccharification de l'amidon par les amylases pancréatique. Influence des chlorures et des phosphates. 121449. Coagulation de l'amidon par le suc pancréatique.

**Lombroso.** 121577; **Rinaldini.** 123544. Ereptasi ed amilasi del secreto pancreatico raccolto dopo svariate alimentazioni.

**Michaelis und Davidsohn.** 122122. Abhängigkeit der Trypsinwirkung von der Wasserstoffionenkonzentration.

**Morel et Terroine.** 122299. La diminution du pouvoir lipolytique du suc pancréatique au cours de sécrétions provoquées par des injections répétées de sécrétine.

**Mück.** 122351. Wirkung des Trypsins auf die Gefäßwand.

**Nagao.** 122455. Einwirkung von Pankreasdiastase auf Hafer- und Weizenstärke.

**Nicolle et Pozerski.** 122585. Sort des composantes du suc pancréatique au cours de son activation.

**Nutt.** 122668. Chemical composition and chemical properties of a fluid derived from a pancreatic fistula.

**Pozerski.** 123215. Activation du suc pancréatique au cours de la dialyse à 39°.

**Ramsay.** 123322. Method for determining the tryptic value of pancreatin.

**Rosenbach.** 123665. Tryptische Digestion.

**Stassano et Talarico.** 124690 ; **Talarico.** 124974. De l'influence de la cuisson et des rayons ultraviolets sur la digestibilité tryptique du lait.

**Terroine.** 125017. Digestion et absorption des graisses. 125018 : Le suc pancréatique contient-il un ou plusieurs ferments saponifiants ?

**Visentini.** 125419. Funzione del secreto pancreatico nella digestione e nell'assorbimento intestinale dei grassi.

**Waldschmidt.** 125508. Methoden, Pepsin und Trypsin quantitativ zu bestimmen.

**Winternitz.** 125840. Methode zur Funktionsprüfung des Pankreas.

**Wohlgemuth.** 125884. Gegenseitige Beeinflussung von Pankreas und Nebennieren.

**Zimmermann.** 126076. Laboratory studies of pepsin, pancreatin and combinations of these ferments. 126077: The accelerating action of HCl upon the starch-converting properties of pancreatin and malt.

## 7540 PHYSIOLOGY OF THE SECRETION OF THE PANCREATIC JUICE.

**Arrhenius.** 116040. Absonderung von Magen- und Pankreas-Saft.

**Boldyreff.** 116761. Gewinnung des Pankreassaftes bei Menschen zu diagnostischen Zwecken. 116762 ; **Finkelstein.** 118294 (Russ.) : Übertritt des Pankreassaftes in den Magen.

**Bylina.** 117162. Normale Pankreassekretion als Synthese von nervösem und humoralem Einfluss.

**Ehrmann und Herzfeld.** 117976. Bedeutung der Pankreassekretion für die Verdauung und ihre Störungen.

**Frouin.** 118652. L'action de la peptone sur la sécrétion pancréatique. — et **Lalou.** 118655-6 : Variations de la production de sécrétine *in vitro* dans les macérations de muqueuses intestinales en présence de divers acides.

**Gaston-Durand.** 118759. Les procédés d'examen des fonctions du pancréas : méthodes de mesure de la sécrétion pancréatique. 118760 : Le dosage de l'amylase fécale et les variations de l'activité sécrétoire du pancréas chez l'homme sain et pathologique.

**Gley.** 118921, 3. L'antagonisme de l'adrénaline et de la sécrétion. 118924 : Action élective des albumoses sur la sécrétion pancréatique. 118919, 26 ; **Popielski.** 123178 : Action des extraits salés à chaud de muqueuse gastrique et de muqueuse iléale (chloruro-erines) sur la sécrétion pancréatique.

**Hemmeter.** 119587. Duodenal-Intubation und physiologische Chemie des menschlichen Pankreas.

**Kashiwado.** 119419. Schmidt'sche Kernprobe zur Erkennung von Pankreasachylie.

**Laguesse.** 121024. Preuve expérimentale du balancement dans les îlots endocrines du pancréas.

**Lalou.** 121039. Mode d'action de la sécrétine.

**Levin.** 121298. Effects of experimental injuries of the pancreas.

**Lombroso.** 121575. Determinismo della secrezione pancreatica : riflesso od ormone ?

**Rinaldini.** 123544. Amilasi del secreto pancreatico raccolto dopo differenti alimentazioni.

**Weber.** 125572. Cammidge-Reaktion.

**Zarnicyn.** 126027. Prüfung der Trypsinfunktion des Pankreas. (Russ.)

## 7543 EXTIRPATION OF THE PANCREAS.

**Eppinger und Falk.** 118095. Glykourie nach Pankreasextirpation.

**Fahr.** 118167. Herkunft des Glykogens in der Diabetikerniere.

**Forschbach.** 118435. Pankreasdiabetes.

**Hedon.** 119507. La sécrétion interne du pancréas.

**Jansen.** 120200. Fettstoffwechsel beim Fehlen des Pankreassekrets im Darmrohr.

**Lombroso.** 121579. Funzione del pancreas non segregante nell'intestino nell'assorbimento alimentare.

**Verzár.** 125382. Parenteraler Stärkestoffwechsel.

## 7560 INNERVATION AND NEURO-MUSCULAR MECHANISMS.

**Lombroso.** 121574. Funzione interna del pancreas separato dai suoi normali rapporti nervosi.

## 7580 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

**Albu.** 115895; **Binder.** 116614; **Junghans.** 120341; **Kompaneje** und **Beresnev.** 120748 (Russ.). Diagnostik der Pankreaserkrankungen.

**Alezaïs et Peyron.** 115918. Adénome langerhansien provenant du pancréas exocrine.

**Cohn und Peiser.** 117412. Störungen der inneren Sekretion bei Pankreaserkrankungen.

**Dreesmann.** 117805. Behandlung der akuten Pankreatitis.

**Feldman.** 118223; **Zarnicyn.** 126028-9; **Zimmermann.** 126082. Cammidge'sche Urinprobe. (Russ.)

**Fischler.** 118350. Beziehungen zwischen Leberdegenerationen und Pankreasfettgewebsnekrose.

**Freund.** 118560. Parotitis epidemica mit Komplikationen von Seite des Pankreas.

**Heiberg.** 119520. Diabetes bei Kindern. 119523: Zuckerkrankheit und Krebs in der Bauchspeicheldrüse. 119524: Einige vermeintliche, durch (I) Intoxicationen und (II) Leberleiden hervorgerufene Veränderungen der Langerhans'schen Inseln.

**Heyl.** 119539. Diabetes mellitus und Veränderungen des Pankreas. (Schwed.)

**Holzwarth.** 119982. Pankreaseysten. (Ungar.)

**Juillard.** 120331A. Complications pancréatiques de l'ulcus duodénal.

**Koch.** 120649; **Weichselbaum.** 125588. Veränderungen des Pankreas bei Diabetes und anderen Erkrankungen.

**Korinsky.** 120776. Langerhans'sche Inseln bei der Brustseuche. (Russ.)

**Labbé et Vitry.** 120994. Diabète et insuffisance pancréatique.

**Levin.** 121298. Effects of experimental injuries of the pancreas.

**Lombroso.** 121572. Structure du pancréas du Chien [et du Pigeon] après ligature et résection de conduits pancréatiques.

**Lundblad.** 121655. Krankheiten des Pankreas. (Schwedisch.)

**Polya.** QR. 4118. Pathogenese der akuten Pankreaserkrankungen.

**Salomon et Halbron.** 123872. Étude comparée des réactions des îlots de Langerhans pancréatiques et des organes lymphoïdes dans la tuberculeuse expérimentale. 123873: Du rôle de l'infection hémotogène dans les lésions pancréatiques.

**Stone.** 124799. Relation of the thyroid and adrenals to pancreatic glycosuria.

**Storoževa.** 124809. Pankreatitis in Verbindung mit Erkrankungen der Gallenwege. (Russ.)

**Zuccola.** 126115. Importanza del dosaggio dei grassi eliminati colle feci per la diagnosi di occlusione del dotto pancreatico.

## 7590 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

**Boldyreff.** 116761.

**Bylina.** 117162. Normale Pankreassekretion als Synthese von nervösem und humoralem Einfluss.

**Frouin.** 118652. L'action de la peptone sur la sécrétion pancréatique.

——— et **Lalou.** 118656. Influence de la concentration de divers acides sur la production de la sécrétine *in vitro*.

**Gley.** 118923. Action de l'adrénaline, de l'albumose et de la policarpine sur la sécrétion pancréatique. 118919, 26; **Popielski.** 123178. Action des extraits salés à chaud de muqueuse gastrique et de muqueuse iléale (chloruro-crinines) sur la sécrétion pancréatique.

**Heiberg.** 119524. Einige vermeintliche, durch (I) Intoxicationen und (II) Leberleiden hervorgerufene Veränderungen der Langerhans'schen Inseln.

**Jakowicki.** 120179 ; **Cohnheim** et **Modrakowski.** 117429. L'action de la morphine sur la sécrétion du pancréas.

**Studziński.** 124873-4. L'action de graisses et de savons sur la sécrétion du pancréas.

**Wertheimer** et **Boulet.** 125704. Action du chlorure de baryum sur la sécrétion pancréatique.

## THE LIVER.

### 7600 GENERAL.

**Billard.** QR. 2807. 10. Toxicité du suc d'autolyse du foie de porc. Action sur le venin de cobra.

**Choay.** QR. 2964. Pouvoir catalytique des poudres de foie (extraits totaux) utilisées en opothérapie.

**Daniel-Brunet** et **Rolland.** 117558. La glande hépatique des Bovidés.

**Doyon et alii.** 117787, 95. L'entraînement de l'antithrombine hépatique par le sang normal. 117798 : Comparaison des effets sur la coagulation du sang des liquides de macération du foie chez le Chien, le Chat et le Lapin. 117799 : Passage de la nucléo-protéide coagulante du foie dans le sang sous l'influence de l'atropine.

**Hourcade.** 120016. L'action uricolytique du foie du chien.

**Jastrow.** 120216. The liver in antiquity.

**Léopold-Lévi.** 121253. Insuffisance thyroïdienne et fonctions hépatiques.

### 7610 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

**Buch.** 117036. Taubenleber.

**McCrae** et **Klotz.** 121703. Distribution of fat in the liver.

### 7625 CHEMICAL COMPOSITION.

**Baillet.** 116176. Teneur en fer du foie dans les deux sexes, de la naissance à la puberté.

**Brown.** 116974. Changes in the hemosiderin content of the rabbit's liver during autolysis.

**Dochez.** 117714. Intracellular proteolytic enzymes of liver.

**Doyon, Morel** et **Policard.** 117792-4, 6. Nature de l'antithrombine, substance anticoagulante du foie.

— et **Policard.** 117801. Existence de l'antithrombine hépatique chez les oiseaux.

**Klotz.** 120616. Abbau von Weizen- und Hafermehl beim Phlorizinhund.

**Maurice.** 121953. Variation avec l'âge dans le teneur de quelques organes en phosphor.

**Polimanti.** 123152. Fettgehalt der Leber einiger Säugetiere während der Zeit der Schwangerschaft.

**Robin.** 123577. Chimische Zusammensetzung der carcinomatösen Leber. Vergleich mit der gesunden Leber, der Leber eines Alkoholikers und von Phthisikern.

**Ryan.** 123818. Copper in human liver.

**Slowtsoff.** 124550 ; **Wohlgemuth.** 125882. Chemische Veränderungen in Phosphorlebern.

— und **Ssoblew.** 124551. Chemische Veränderungen in der Leber bei einigen pathologischen Prozessen.

**Wilson.** 125799. Liver lipoids, chemistry.

### 7630 BILE. COMPOSITION. ACTION.

**Arnsperger.** 116024 ; **Aschoff.** 116063 ; **Báron.** 116237 (Ungar.) ; **Klinkert.** 120598 ; **Kolisch.** 120733 ; **Wiesel.** 125772. Stand der Pathologie und Therapie der Gallensteinkrankheit.

**Brugsch.** 116998. Gallenfarbstoffbildung aus Blut. 116999, 117002. Gallenfarbstoff-Stoffwechsel.

**Cummins.** 117497. Anti-bactericidal action of bile salts.

**Daniel-Brunet** et **Rolland.** 117557. De l'influence du sexe et de la castration sur le dosage des lipoides de la bile chez les Bovidés. 117559 : La bile vésiculaire des Bovidés.

**Fischer.** 118320-1, 3-4; **Reinhold** und **Samuely.** 123423. Gallenfarbstoffe.

— und **Meyer.** 118322. Isolierung von Choleinsäure, Stearinsäure und Cholesterin aus Rindergallensteinen.

**Hammarsten.** 119369. Galle des Nilpferdes.

**Hamsik.** 119376. Einfluss der Galle auf die fermentative Synthese des Fettes. (Czechisch.)

**Inouye** und **Sato.** QR. 3466. Therapeutische Anwendung der Galle.

**Knoop.** 120632. Gallensäuren.

**Korenčevskij.** 120771. Einfluss der experimentell erzeugten Anämie auf die Absonderung und Zusammensetzung der Galle. (Russ.)

**Korsunsky.** 120781. Begünstigt die Galle die Resorption des Eisens?

**Letsche.** 121279. Glykocholsäure und Paraglykocholsäure.

**Llaguet.** 121460. La bile dans l'urine et les matières fécales à l'état normal et à l'état pathologique.

**Ott** und **Scott.** QR. 4041. Action of bile and some of its constituents upon intestinal peristalsis and the circulation.

**Pastia** et **Twort.** 122876. Pouvoir antiseptique de la bile.

**Petry.** 122982-3. Mikroskopische Untersuchung der Galle zu diagnostischen Zwecken.

**Pregl** und **Buchtala.** 123225. Isolierung der spezifischen Gallensäuren.

**Salant** und **Emery.** 123856. Elimination of caffeine in the bile.

**Saxon.** 123949. The bile in the experimental production of colitis in animals.

**Singer** und **Glaesser.** QR. 4414. Wirkung der Gallensäuren auf die Darmperistaltik.

**Triboulet.** 125179. Physiologie biliaire et intestinale. Réduction de l'hydrobilirubine (stereobiline) et amas lymphoïdes iléo-caéaux. 125181: La réaction de Pettenkofer en coprologie clinique.

**Troisier.** 125202. Rôle des hémolysines dans la genèse des pigments biliaires et de l'urobilin.

## 7631 GALL-BLADDER AND DUCTS.

**Baron.** 116237. Zur Pathologie der Cholelithiasis. (Ungar.)

**Flörcken.** 118389. Gallenblasenregeneration mit Steinrezidiv nach Cholecystektomie.

**Kunze.** 120974. Anatomie und Chirurgie der Gallenausführungsgänge.

**Mocquot.** 122221. Anastomoses de la vésicule biliaire avec l'estomac et avec le duodénum.

**Moscatti.** 122327. Permeabilità della cistifellea.

## 7633 PHYSIOLOGY OF THE SECRETION OF BILE.

**Asher.** 116069; **Sawitsch.** 123947; **Weinberg.** 125618. Die normalen Erreger der Gallensekretion.

**Elsbergen.** 118032. Chologen.

**Gley.** 118927. Die Albumosen als Erreger der Sekretionen.

**Kausch.** 120449. Hydrops des gesamten Gallensystems bei chronischem Choledochusverschluss.

**Korenčevskij.** 120771. Einfluss der experimentell erzeugten Anämie auf die Absonderung und Zusammensetzung der Galle. (Russ.)

**Mayer.** 121980. Pathogenese und Therapie der Gallensteinkrankheit.

**Petrowa.** 122980. Verbindungen der aromatischen Reihe als Erreger der Gallensekretion.

**Saxon.** 123949. Experimental production of colitis in animals.

**Scheel.** 123995. Gallenfarbstoff im Blutserum: klinische Bedeutung.

**Simpson.** 124507. Relation between bile-secretion and bile-pressure.

## 7640 METABOLIC FUNCTIONS OF THE LIVER.

**Bartels.** 116248. Funktionsprüfung der Leber bei Schwangeren. Diss.

**Bellecci** e **Polara.** 116414. Azione del fegato nell'utilizzazione degli amminoacidi.

**Brown.** 116974. Changes in the hemociderin content of the rabbit's liver during autolysis.

**Buschke und Zernik.** 117140. Lebererkrankungen im Frühstadium der Syphilis.

**Carlson and Jacobson.** 117201. Depression of the ammonia destroying power of the liver after thyroid-parathyroidectomy.

**Embden und Schmitz.** 118042; **Fellner.** 118226; **Kondo.** 120750. Synthetische Bildung von Aminosäuren in der Leber.

**Emery and Salant.** 118047. De-composition of caffeine in the liver.

**Falk und Saxl.** 118175; **Frey.** 118585. Funktionelle Leberdiagnostik.

**Farini.** 118186. Ricambio del fegato durante il letargo delle rane.

**Fischl und Porges.** 118347. Dick-darmpéristaltik.

**Fischler.** 118351. Fleischintoxikation bei Tieren mit Eckseher Fistel. Der Krankheitsbegriff der Alkalosis.

**Friedmann und Tachau.** 118612. Synthese der Hippursäure in der Kaninchenleber.

**Glaessner.** 118898. Entgiftende Funktion der Leber.

**Grafe und Fischler.** 119038. Verhalten des Gesamtstoffwechsels bei Tieren mit Eckseher Fistel.

**Helly.** 119579. Fettstoffwechsel der Leberzellen.

**Joannovics und Pick.** 120250. Intravitale Oxydationshemmung in der Leber durch Narkotika.

**Müller.** 122386. Darminnervation.

**Panzer.** 122834; **Wehrle.** 125585. Die Funktionen der Leber.

**Reichenau.** 123407. Ausscheidung von Gesamtstickstoff und Harnsäure bei Albumosennahrung. Diss.

**Schilling.** 124065. Leberkrankheiten.

**Schwarz.** 124305. Die grossen Kolonbewegungen.

**Segre.** 124332. La cellula epatica nelle differenti forme di alimentazione naturale.

**Stookey und Leonard.** 124807. Is oxalic acid a product of hepatic uricoclysis in man?

**Verzár.** 125381. Ist die Tätigkeit der Leber zur Kohlenhydratver-

brennung unerlässlich? 125380; **Porges.** 123187. Die Grösse der Leberarbeit.

**Wells.** 125667. Relation of fatty degeneration to the oxidation of purines by liver cells.

**Wirth.** 125859. Abbau von Kohlenhydratsäuren in der Leber.

## 7641 Formation of Urea and Uric Acid.

**Foster and Greenway.** 118448. Synthesis of uric acid.

**Glaessner.** 118900. Funktionsprüfung der Leber.

**Hanzlik and Hawk.** 119405. The uric acid excretion of normal men.

**Höhn.** 119892. Harnsaure Diathese.

**Izar.** 120134. Harnsäurerzörung und -bildung.

**Smetánka.** 124555. Entstehung der Harnsäure. (Czechisch.)

**Wells and Corper.** 125668. Uricoclysis: "Uric acid infarcts" of the new-born.

## 7642 Glycogenic Function.

**Frank und Isaac.** 118494. Wesen des gestörten Stoffwechsels bei der Phosphorvergiftung.

**Grebe.** 119056. Kondensation von Formaldehyd zu Glykogen in der Schildkrötenleber.

**Grube.** 119138; **Schöndorff.** 124188. Glykogenbildung aus Formaldehyd.

**Haffmans.** 119302; **Murschhauser.** 122425. Fütterung verschiedener Zuckerkarten und Glykogengehalt der Leber.

**Macleod.** 121730. Nature of the so-called glycogenolytic fibers in the greater splanchnic nerves.

——— and **Briggs.** 121732. Supposed existence of efferent fibers from the diabetic centre to the liver.

**Maignon.** 121768-9. Influence des saisons et des glandes génitales sur la glycogénie.

**Paulesco.** 122885-6. La formation du glycogène par suite de la circulation artificielle d'une solution de glycose à travers le foie d'un chien récemment tué et d'un chien vivant.

**Rogozinski.** 123610. Propriété glycogénique de la glucosamine.

**Schöndorff und Suckrow.** 124189. Einfluss des Phloridzins auf die Glykogenbildung in der Leber.

**Sérégé.** 124384. La teneur de chaque foie en glycogène en rapport avec les phases de la digestion.

**Stookey and Jones.** 124806. Glycogen formation from arabinose in chicks.

**Tomiselli.** 125128. Le modificazioni del glicogene nel fegato in seguito a legatura del coledoco.

## 7643 Action on Hæmoglobin.

**Hess und Saxl.** 119725. Hämoglobinerstörung in der Leber.

**Triboulet.** 125185. Réaction à la phénolphthaléine et fer organique.

**Zoja.** 126109. Hämoglobinstoffwechsel und Bilinogen-Ausscheidung.

## 7645 CIRCULATION IN THE LIVER.

**Askanazy.** 116070. Physiologische und pathologische Blutregeneration in der Leber.

**Burton-Opitz.** 117126. Data regarding the portal circulation. 117131: Portal circulation—Stromuhr readings: effect of stimulating hepatic nerves in blood flow in hepatic artery; circulation in liver.

**Delolm de Labaudie.** 117612. Circulation intra-hépatique.

**Macleod.** 121731. Effect of asphyxia and curare on the reducing power of the blood after section of the hepatic nerves in dogs.

**Steenhuis.** 124698. Folgen des Pfortaderabschlusses. (Holländisch.)

**Urban.** 125277. Talma'sche Operationen.

## 7650 ENZYMES OF THE LIVER.

**Andreev.** 115972. Einwirkung des proteolytischen Ferments der Leber auf die Peptone. (Russ.)

**Bach.** 116140. Reduktion der Nitrate durch das System Perhydrase-Aldehyd-Wasser.

**Ditthorn und Schultz.** QR. 3039A. Einwirkung der Leberautolyse auf Tuberkulin.

**Dochez.** 117714. Intracellular proteolytic enzymes of liver.

**Doyon, Morel et Policard.** 117788-9, 117802. L'antithrombine hépatique.

**Doxiades.** QR. 3066. Maltase der Leber.

**Galeotti.** 118726. Isolierung des uricolytischen Fermentes.

**Slowtsoff und Ssobolew.** 124551. Chemische Veränderungen in der Leber bei einigen pathologischen Prozessen.

**Starkenstein.** 124688. Unabhängigkeit der Diastasewirkung von den Lipoiden.

**Stein.** 124710. Milehsäurebildung bei der antiseptischen Autolyse der Leber. Diss.

## 7655 ANTITOXIC FUNCTIONS.

**Billard.** QR. 2808, 9A. L'action antitoxique du suc d'autolyse de foie de pore.

**Ditthorn und Schultz.** 3039A. Einwirkung der Leberautolyse auf Tuberkulin.

**Fischler.** 118351. Fleischintoxikation bei Tieren mit Eckscher Fistel. Alkalosis.

**Glaessner.** 118898; **Woronzow.** 125942. Entgiftende Funktion der Leber.

## 7660 INNERVATION.

**Berti e Roncato.** 116523. Effetti della vagotomia nelle rane.

**Macleod.** 121730. Nature of the so-called glycogenolytic fibers in the greater splanchnic nerves.

## 7680 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

**Axisa.** 116123. Verhalten der Purinkörper bei Lebereirrhose vor und nach einer Talmaoperation.

**Baduel.** 116158. Patogenesi di certe cirrosi del fegato: alterazioni epatiche nel morbo Pick.

**Báron.** 116237 (Ungar.); **Biernacki.** 116593 (Polish); **Wiesel.** 125772. Cholelithiasis.

**Borzéky.** 116834. *Echinococcus*-Schläuche in der Leber. (Ungar.)

**Buschke und Zernik.** 117140. Lebererkrankungen im Frühstadium der Syphilis.

**Chalatow.** 117271. Verhalten der Leber gegenüber den verschiedenen Arten von Speisefett.

**Chauffard, Laroche et Grigaut.** 117288. Le taux de la cholestérinémie chez les hépatiques.

**Dominici.** 117751. Struktur der Nebennieren des Menschen bei der Laennecschen Cirrhose.

**Endo.** 118060. Kala-Azar in Japan. (Japanisch.)

**Fischer.** 118333. Wesen der trüben Schwellung.

**Fischler.** 118350. Beziehungen zwischen Leberdegenerationen und Pankreasfettgewebsnekrose an Tieren mit Eck'scher Fistel.

**Fogarasi.** 118419 (Ungar.); **Martelli.** 121909. Pick'sche Pseudocirrhosis pericardicaea.

**Garnier.** 118748. Autolyse du foie du lapin soumis à l'intoxication diph-térique.

**Hofbauer.** 119914. „Schwangerschaftsleber“.

**Kausch.** 120449. Hydrops des gesamten Gallensystems bei chronischen Choledochusverschluss.

**Klose.** 120604. Totalresektion des linken Leberlappens bei primärem Leberkrebs.

**La Franca.** 121021. Purinstoffwechsel bei Leberkrankheiten.

**Lamare.** 121041. Hépatites d'origine splénique.

**Lavenson and Karsner.** 121145. Periportal fibrosis of the liver in tuberculosis.

**Leeuw.** 121185. Kompensatorische Hypertrophie und Hyperplasie des Lebergewebes. (Holländisch.)

**Masuda.** 121933; **Melikjanz.** 122018; **Ungar.** 125267. Morbus Banti.

**Miller.** QR. 3909. Lebererkrankungen nach intravenösen Adrenalin-injektionen.

**Ophüls.** 122732. Altmann's granules in liver and their relation to granular and fatty degeneration.

**Opie.** 122735. Experimental cirrhosis of the liver. 122736: Relation of combined intoxication and bacterial infection to necrosis of the liver, acute yellow atrophy and cirrhosis.

——— and **Barker.** 122737. Enzymes and antienzymes of the blood serum with certain degenerative changes in the liver.

**Parhon et Urechie.** 122856. L'état du corps thyroïde dans la lithiase biliaire.

**Petry.** 122982. Mikroskopische Untersuchung der Galle zu diagnostischen Zwecken.

**Petit.** 122988. Transformation lymphoïde ou foie au cours des trypanosomiasés.

**Pfribram und Walter.** 123239. Akute gelbe Leberatrophie.

**Rebattu.** 123362. L'épreuve de la phloridzine. Sa valeur sémeiologique et pronostique dans l'insuffisance hépatique et rénale.

**Reusch.** 123473. Sauerstoffmangel und Blutbildung. Diss.

**Robin.** 123577. Chemische Zusammensetzung der carcinomatösen Leber.

**Sabrazès, Léger et Léger.** 123832. Éosinophilie locale suscitée dans les canaux biliaires par la Douve chinoise.

**Schopper.** 124201. Zusammenhang zwischen Leberschädigung und Hodenveränderung.

**Slovcov und Sobolev.** 124549, 124551. Chemische Veränderungen in der Leber bei einigen pathologischen Zuständen derselben.

**Soldatov.** 124596. Indikanausscheidung bei Leberkrankheiten. (Russ.)

**Sterling.** 124736. Pathogenese des Icterus: Gallenkapillaren.

**Storoževa.** 124809. Pankreatitis in Verbindung mit Erkrankungen der Gallenwege. (Russ.)

**Syllaba.** 124939. Falsche Gallensteine.

**Tietze.** 125086. Veränderungen am Augenhintergrund bei Fällen von Leber-ruptur.

**Tschistowitsch.** 125223. Eigenartige maligne Leberhyperplasie (Regenerationshyperplasie) ?

**Urban.** 125277. Talma'sche Operationen.

**Visentini.** 125420. Effetti sul fegato della occlusione dei condotti escretoripancreatici.

**Wehrle.** 125585. Leberfunktionen.

**Wells.** 125667. Relation of fatty degeneration to the oxidation of purines by liver cells.

## 7685 Jaundice.

**Arnsperger.** 116023. Zur Genese des entzündlichen Icterus.

**Aschenheim.** 116049. Toxisch-hämolytischer Icterus mit Megalosplenie.

**Barton.** QR. 2739. Acquired hemolytic ictero-anemia. Widal's Syndrome.

**Buschke und Zernik.** 117140. Lebererkrankungen im Frühstadium der Syphilis.

**Dournay.** 117779. Xanthélasma et cholémie.

**Gilbert et Chabrol.** 118870. Ictère acholurique simple avec hémoglobinurie. 118871: Pathogénie des ictères par hyperhémolyse.

**Grube.** 119136. Einfluss des Icterus auf die Pepsinbildung.

**Guizzetti.** 119207. Hämolytischer, kongenitaler Icterus.

**Heimann.** 119551; **May.** 121967; **Slingenberg.** 124547. Icterus neonatorum.

**Hofmann.** 119940; **Klausner.** 120566. Icterus nach Salvarsan.

**Hijmans van den Bergh.** 119790. Haemolytischer Icterus und Haemoglobininurie. (Holländisch.)

**Labbé et Carrié.** 121000. Relations entre la stercobiline fécale et l'urobiline urinaire au cours des ictères par rétention.

**Nestle.** 122505. Ist der Icterus des Pferdes ein Bilirubin- oder Urobilin-icterus?

**Neugebauer.** 122556. Pathogenese des Icterus catarrhalis.

**Rey.** 123483. La cholémie familiale.

**Rissmann.** 123558. Gelbsucht bei Schwangeren und Neugeborenen.

**Steinthal.** 124725; **Zoeppritz.** 126103. Icterus gravis und Anurie.

**Tileston and Griffin.** 125093. Chronic family jaundice.

**Troisier.** 125201. Ictères hémolytiques avec polyglobulie.

**Vamini.** 125308. Ikterus und Stoffwechsel.

## 7690 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

**Asher.** 116099; **Sawitsch.** 123947; **Weinberg.** 125618. Die normalen Erreger der Gallensekretion.

**Blumenthal und Oppenheim.** 116702. Einfluss des Jodkalium auf die Ablagerung von Quecksilber in der Leber.

**Clemens.** 117371. Ursachen und Formen der diffusen Lebererkrankungen.

**Elsbergen.** 18032. Erfahrungen mit Chologen.

**Fahr.** 118166. Chronischer Alkoholismus.

**Gley.** 118927. Die Albumosen als Erreger der Sekretionen.

**Grube.** 119138. Glykogenbildung aus Formaldehyd.

**Isaac und Möckel.** 120103. Einwirkung des Saponins auf die hämatopoëtischen Organe.

**Jackson and Pearce.** 120136. Experimental liver necrosis: Hexon bases.

**Joannovics und Pick.** 120250. Intravitale Oxydationshemmung in der Leber durch Narkotika.

**Kepinow.** 120496. Beeinflussung der Autolyse durch Jod.

**Korenčevskij.** 120771. Einfluss der experimentell erzeugten Anämie auf die Absonderung und Zusammensetzung der Galle. (Russ.)

**Mayer, Rathery et Schaeffer.** 121972. Lésions du foie et du rein à la suite d'injections des acides butyriques, oxybutyriques  $\alpha$  et  $\beta$ .

**Miller.** QR. 3909. Lebererkrankungen nach intravenösen Adrenalininjektionen.

**Petrowa.** 122980. Verbindungen der aromatischen Reihe als Erreger der Gallensekretion.

**Poppe und Polenske.** 123183. Erzeugt die Verfütterung von Spiessglanz bei Gänsen Fettleber?

**Pozerska.** 123214A. Comparaison entre l'immunité naturelle du Lapin et l'immunité acquise du Chien contre la propeptone.

**Pozerski et Pozerska.** 123217. Rétention de la substance anticoagulante par le foie des animaux immunisés contre la propeptone.

**Saxon.** 123949. The bile in the experimental production of colitis in animals.

**Schilling.** 124065. Leberkrankheiten.

**Schopper.** 124201. Zusammenhang zwischen Leberschädigung und Hodenveränderung.

**Slowtsoff.** 124550; **Wohlgemuth.** 125882. Die chemischen Veränderungen in Phosphorlebern.

## ABSORPTION.

### 7700 GENERAL.

**Arrhenius.** 116039, 41. Gesetze der Verdauung und Resorption.

**Champy.** 117281. Absorption intestinale et rôle des mitochondries dans l'absorption et la sécrétion.

**Fleisher and Loeb.** 118370. Influence of calcium chloride and of adrenalin on secretion of urine and absorption from peritoneal cavity.

**Lipschütz.** 121438. Ernährung der Fische.

**Tangl and Weiser.** 124986. Veränderungen des Nährwertes des Futters beim Einsäuern.

**Taskinen.** 124995. Einfluss der Massage auf die Resorption.

**Traube.** 125152. Theorie des Haftdrucks (Oberflächendrucks).

**Žukovskij.** 126118. Subkutane Einführung der Nahrungsmittel. (Russ.)

### 7710 MECHANISM OF ABSORPTION.

**Girard.** 118883. Mécanisme physico-chimique des différences de potentiel des tissus vivants. Osmose des solutions d'électrolytes.

**Grünstein.** 119157. Leitungsbahnen des Corpus striatum.

**Le Play et May.** 121260, 2. Voies d'absorption péritonéale.

### 7720 ABSORPTION OF INDIVIDUAL SUBSTANCES.

**Engelmann.** 118084. Hat Radium-emanationswasser bei der Trinkkur einen Einfluss auf experimentell erzeugte Harnsäuredepots?

**Hagemann.** 119307. Die Ausnützung des Finalmehles.

**Krym.** 120899. Verdauung gemischter Nahrung beim Hunde und beim Menschen.

**Tanaka.** 124977. Kalkresorption und Verkalkung.

**Yano und Ōta.** 125975. Ausnützung des Bohnenextractes. (Japanisch.)

### 7721 ABSORPTION OF PROTEINS.

**Brandenburg.** 116902. Fermentativ vollständig aufgespaltenes Eiweiss und seine klinische Verwertung.

**Dobrowolskaja.** 117712. Einfluss der Blutverluste auf die Verdauungsprozesse.

**Frank und Schittenhelm.** 118497. Eiweissstoffwechsel.

**Glagolev.** 118904. Regeneration der Eiweisskörper im Magen. (Russ.)

**Körösy.** 120710A. Schicksal des parenteralen Eiweissstoffes. (Ungar.)

**Levene and Meyer.** 121296. Parenteral protein assimilation.

**London und Gabrilowitsch.** 121588.

**Minami.** 122167; **Reach.** 123359. Resorption der Gelatine im Dünndarm.

**Pincussohn.** 123061. Ernährung mit tiefabgebautem Eiweiss.

### 7722 ABSORPTION OF CARBOHYDRATES.

**Bálint.** 116184. Behandlung der diabetischen Acidose mittels Zuckerinfusion. (Ungarisch.)

**Fofanov.** 118417. Assimilation verschiedenerartiger Stärken. (Russ.)

**London und Gabrilowitsch.** 121588.

**Verzár.** 125383; **Voigt.** 125457. Aufsaugung und Ausscheidung von Stärkekörnern.

## 7723 ABSORPTION OF FATS.

**Fekete.** 118219 (Ungar.); **Karužas.** 120415 (Russ.); **Pesthy.** 122955 (Ungar.); **Terroine.** 125017.

**Gigante.** 118863. Assorbimento del grasso dopo l'esclusione del secreto pancreatico dell'intestino e dopo l'estirpazione del pancreas.

**Klinkowstein.** 120601. Rektalnährung.

**Kreidl und Neuman.** 120854. Fettresorption bei Katzen und Kaninchen nach Blutuntersuchungen im Dunkelfeld.

**Loeb und Velden.** 121507. Interne Therapie mit Jodfettsäurederivaten.

**Lombroso.** 121571. Influence de l'injection des graisses sur l'échange des graisses chez les chiens normaux.

**Saito.** 123847. Fettgehalt der Fäces der Säuglinge. (Japanisch.)

## 7724 ABSORPTION OF OTHER SUBSTANCES.

**Abderhalden et alii.** 115789, 115800. Aminosäuren.

**Arnold.** 116015. Resorption „vitaler“ Farbstoffe.

**Bickel.** 116571. Lecithinstoffwechsel.

**Burow.** 117108. Resorptionsverhältnisse löslicher und unlöslicher Salizylpräparate.

**Cloetta.** QR. 2976. Verhalten der Antimonpräparate im Körper.

**Findlay.** 118279. Ursprung der Anthrakose der Lungen.

**Fofanow.** 118418. Rohe Stärke verschiedener Herkunft.

**Formanek.** QR. 3172. Heilsera. (Russ.)

**Frey.** 118573. Rückresorption von Wasser in den Harnkanälen.

**Korsunsky.** 120781. Begünstigt die Galle die Resorption des Eisens?

**Le Play et May.** 121261. L'absorption péritonéale.

**Magnus-Levy.** 121759. Cholesterinester.

**Mayeda.** 121970. Physiologische Studie über „Konnyaku“. (Jap.)

**Meltzer.** 122028. Beschleunigte Resorption aus den Lendenmuskeln: Injektion von Salvarsan.

**Munro.** 122414. Absorption of iron.

**Weise.** 125629. Glaubersalz- und Bittersalzlösungen.

**Windisch.** 125818. Verdaulichkeit des Käses. (Ungar.)

**Zimmer.** 126075. Kalkresorption bei Verwendung von sterilisierter Milch.

## 7740 ABSORPTION IN THE STOMACH.

**Arnold.** 116015. Resorption „vitaler“ Farbstoffe.

**Burow.** 117108. Lösliche und unlösliche Salizylpräparate.

**Glagolev.** 118904. Regeneration der Eiweisskörper im Magen. (Russ.)

**London et alii.** 121587. Defekte Verdauung und Resorption. 121591: Nucleinsäure.

## 7750 ABSORPTION IN THE SMALL INTESTINE.

**Arnold.** 116015. Resorption „vitaler“ Farbstoffe.

**Burow.** 117108. Salizylpräparate.

**Einhorn und Rosenbloom.** 117994. Stickstoffmetabolismus in Duodenalernährung.

**Enderlen und Hotz.** 118058. Resorption bei Ileus und Peritonitis.

**Karužas.** 120415 (Russ.); **Fekete.** 118219. Resorption von Fetten.

**London et alii.** 121587. Defekte Resorption. 121591: Nucleinsäure.

**Minami.** 122167; **Reach.** 123359. Resorption der Gelatine.

**Pieper.** 123041. Gemüseverdauung beim Menschen. Diss.

## 7760 ABSORPTION IN THE LARGE INTESTINE.

**Brandenburg.** 116902. Fermentativ vollständig aufgespaltenes Eiweiss.

**Breton et Massol.** QR. 2883. L'absorption du venin de Cobra.

**Dudley-Dunham.** 117849; **Jacobsohn und Rewald.** 120145; **Klinkowstein.** 120601. Rektumnährung.

**Jacobson.** QR. 3485. L'absorption des globules rouges par la muqueuse rectale.

**Karužas.** 120415. Resorption von Fetten. (Russ.)

**Panisset.** 122827. Absorption de quelques antigènes administrés en lavement.

**Pfleiderer.** 123012; **Profittlich.** 123258. Die Resorption von Suppositorien. Diss.

**Vallée et Finzi.** QR. 4591. L'absorption des anticorps par la muqueuse rectale.

**Wasserthal.** 125553. Nährklystiere.

## 7780 ABSORPTION IN DISEASE.

**Bálint.** 116184. Behandlung der diabetischen Acidose mittels Zuckerinfusionen. (Ungarisch.)

**Fofanov.** 118417. Assimilation verschiedenartiger Stärken. (Russ.)

## 7790 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

**Engelmann.** 118084. Hat Radium-emanationswasser bei der Trinkkur einen Einfluss auf experimentell erzeugte Harnsäuredepots?

**Le Play et May.** 121261. L'absorption péritonéale.

**Profittlich.** 123258. Resorption von Suppositorien unter dem Einfluss von lähmenden Mitteln. Diss.

**Völtz und Baudrexel.** 125431. Einfluss der Extraktivstoffe des Fleisches auf die Resorption der Nährstoffe.

## THE DUCTLESS GLANDS.

### 7800 GENERAL.

**Bauer.** 116303. Beziehungen einiger Blutdrüsen zu Erkrankungen des Nervensystems.

**Brinkmann.** 116950. Korrelationen der Drüsen mit innerer Sekretion innerhalb der Gravidität. Diss.

**Fano.** QR. 3124. La coordinazione umorale.

**Fleischmann.** 118367. Wechselbeziehungen der Drüsen mit innerer Sekretion.

**Lüthje.** 121643. Stoffwechselkrankheiten.

**Mengelle.** 122050. Les glandes à sécrétion interne en pathologie mentale.

**Ott and Scott.** QR. 4042. Production of glycosuria by parathyroids, pancreas and the infundibular extract of the pituitary.

## 7805 INTERNAL SECRETIONS IN GENERAL.

**Bálint und Molnár.** QR. 2716. Gegenseitige Wechselwirkungen innerer Sekretionsprodukte.

**Biedl.** 116582; **Morawitz.** 122288; **Tröckij.** 125200 (Russ.); **Vincent.** 125410.

**Borchardt.** QR. 2855; **Jacoby.** 120148. Bedeutung der Hormone für innere Medizin.

**Cohn und Peiser.** 117412. Störungen der inneren Sekretion bei Pankreaserkrankungen.

**Falta et alii.** QR. 3122; **Fleischmann.** 118367; **Zuntz.** 126126. Wechselwirkung der Drüsen mit innerer Sekretion.

**Frey.** 118585. Zur Diagnostik der Leberkrankheiten.

**Fürth.** QR. 3248. Produkte der inneren Sekretion tierischer Organe.

**Hemmeter.** 119585. Dependence of gastric secretion upon the internal secretion of the salivary glands.

**Josefson.** 120309. Dentition und innere Sekretion.

**Liebermann.** 121379. Physiologie der Sekretionsvorgänge.

**Nutt.** 122668. The chemical composition and chemical properties of a fluid derived from a pancreatic fistula.

**Petrén.** 122969. Innensekretion und die klinische Bedeutung der Störungen derselben. (Schwedisch.)

**Schickele.** 124049. Thrombose und innere Sekretion?

**Ury.** 125280. Kokainempfindlichkeit und deren Beziehung zur Adreninsekretion in den verschiedenen Phasen des weiblichen Geschlechtslebens.

## 7810 THE SPLEEN.

**Carrel.** 117218. Results of the replantation of the spleen.

**Perewalowa.** 122943. Veränderungen der Milz nach Verbrennung. Diss.

## 7811 Structure and development

**Jolly.** 120281. Les terminaisons artérielles de la rate. ——— et **Chevallier.** 120282. La structure des sinus veineux de la rate.

**Mollier.** 122251. Bau der Capillaren Milzvenen (Milzsinus).

**Pappenheim.** 122841. Die hämopoetischen Gewebe.

**Stricker.** 124855. Die Grössenmaasse der Milz im Kindes- und Jugendalter. Diss.

## 7812 Chemistry.

**Lipshütz.** 121444. Aufnahme des Eisens und Eisengehalt der Milz bei Kaninehen und bei Schweinen. Diss.

**Maurice.** 121953. Variation avec l'âge dans la teneur de quelques organes en phosphor.

**Tanaka.** 124979. Milzenzyme.

**Trampedach.** QR. 4557. Angeblicher Pepsingehalt der Milz.

## 7813 Functions.

**Asher.** 116068; **Grossenbacher.** 119125.

**Braunstein.** QR. 2877. Bedeutung der Milz in der Geschwulst-Immunität und -Therapie.

**Chalier et Charlet.** 117273. Etat de la résistance globale chez l'animal normal et splénectomisé.

**Gilbert, Chabrol et Bénard.** 118872; QR. 3289; **Iscovesco et Zacchiri.** 120108; **Nolf.** QR. 4025. Pouvoir autohémolyseant de l'extrait splénique.

**Grube.** QR. 3338. Exstirpation der Milz: biologische Bedeutung.

**Jolly.** 120277. La fonction hématopoïétique de la rate pendant la période embryonnaire chez les Oiseaux.

**Le Sourd et Pagniez.** 121275. Influence de l'addition au tissu splénique sur la rétractilité du caillot fibrineux.

**Pel.** 122924 (Holl.); **Korenčevskij.** 120773. Untersuchungen bei milzlosen Tieren.

**Prym.** 123265. Milz und Verdauung.

**Richet.** 123504. Influence de la rate sur la nutrition.

**Salaghi.** 123852. Filtro lienale.

**Tournade.** 125145. Rôle protecteur de la rate contre l'infection expérimentale de *Mus decumanus* par le spirille de Dutton.

**Trampedach.** QR. 4557. Milz und Magenverdauung und der angebliche Pepsingehalt der Milz.

**Weill et Bénard.** 125613. L'hyper-trophie compensatrice de la rate après ablation partielle chez le Chien.

## 7814 Circulation.

**Burton-Opitz.** 117129. Vascularity of the spleen as influenced by single nerves of the plexus lienalis.

**Jolly.** 120281. Les terminaisons artérielles de la rate. ——— et **Chevallier.** 120282. Structure des sinus veineux de la rate.

**Pustowoitow.** 123288. Blutzirkulation in der Milz.

**Sachs.** 125834. Relation of the thalamus to respiration, blood pressure and blood supply of the spleen.

## 7818 Pathological Conditions.

**Alvarez.** 115943. Disturbances of the thyroid secretion in northern Mexico.

**Babkina.** 116135. Morphologische Veränderungen der blutbildenden Organe bei der aseptischen Entzündung. (Russ.)

**Banti.** 116202. La splenomegalia emolitica.

**Blecher.** 116670; **Masuda.** 121933; **Melikjanz.** 122018; **Micheli.** 122139; **Unger.** 125267; **Zancan.** 126013. Morbus Banti.

**Bleibtreu.** 116671. Milzapoplexien.

**Breccia.** 116924. Lesioni epatiche sperimentali di origine splenica.

**Bychowski.** 117161. Heredofamiliäre Splenomegalie.

**Hertz.** 119670. Production expérimentale de la transformation myeloïde de la rate. (Polon.)

**Pel.** 122924. Untersuchungen bei milzlosen Tieren. (Holländisch.)

**Schultz.** 124260. Hämatologie 1910.

**Warthin.** 125549. Experimental ligation of splenic and portal veins, with the aim of producing a form of splenic anemia.

**Zahradnický.** 126001. *Echinococcus hominis*: Lokalisation in der Milz und deren Exstirpation. (Czechisch.)

## 7819 Action of Physical and Chemical Agents.

**Gilber et Chabrol.** 118869. L'hémolyse splénique dans l'intoxication par la toluylène-diamine.

**Isaac und Möckel.** 120103. Einwirkung des Saponins auf die hämatopoetischen Organe.

**Lindt.** 121418.

**Stricker.** 124855. Grössenmaasse der Milz im Jugendalter.

**Werzberg.** 125711A. Myeloide Metaplasie.

## 7820 THE THYROID AND PARATHYROID.

**Asher.** 116067. Schilddrüsenphysiologie.

**Auerbach.** 116093; **Bliss.** 116676. Epithelkörperchenblutungen und ihre Beziehungen zur Tetanie der Kinder.

**Beebe.** 116394. Effects of hypodermic injections of parathyroid nucleoprotein after parathyroidectomy.

**Carrel et Burrows.** 117225. Seconde génération de cellules thyroïdiennes.

**Cooke.** 117447-S. Metabolism after parathyroidectomy.

**Guthrie.** 119235. Survival of engrafted thyroid and renal tissue.

**Herman and Harvey.** 119644. The parathyroid glands.

**Jansen.** 120198. Transplantation der Schilddrüse. (Holländisch.)

**Juschtschenko.** 120348. Schilddrüse und fermentative Prozesse.

**Kocher.** 120658. Schilddrüse bei Basedow und Hyperthyreoidismus.

**Landois.** 121059. Epithelkörperchen-Transplantation in die Blutbahn.

**Lubarsch.** 121612. Allgemeine pathologische Bedeutung der Schilddrüse und Hypophyse.

(Q-13348)

**Negri e Gozzi.** 122488. Potere di rigenerazione delle cellule della ghiandola paratiroide.

**Plazotta.** 123094. Epithel-Körperchen bei verschiedenen Krankheiten.

**Schiffer.** 124059. Familiäre chronische Tetanie.

**Schultze.** 124263. Tetanie und Wirkung der Epithelkörpersubstanz.

**Simmonds.** 124483. Basedowschilddrüse.

**Simpson and Hunter.** 124509. Relations between the thyroid and pituitary glands.

**Stone.** 124799. Relation of the thyroid and adrenals to pancreatic glycosuria.

**Vincent.** 125410. Innere Sekretion und Drüsen.

## 7821 Structure and Development.

**Cavatorti.** 117248. Struttura della ghiandola tiroide.

**Cappon.** 117193. Versprengte Schilddrüsenkeime in den oberen Luftwegen. Diss.

**Ehler.** 117948. Kropfblutungen. Gefässanomalien der Schilddrüse.

**Engelhorn.** 118080. Schilddrüsenveränderungen in der Schwangerschaft.

**Fischer.** 118312. Glandulae parathyroidae des Menschen.

**Getzowa.** 118841. Postbranchialer Körper und branchiale Kanälchen des Menschen.

**Ginsburg.** 118878. Anatomy of the parathyroid bodies.

**Grosser.** 119127. Anatomie der Epithelkörperchen.

**Gudernatsch.** 119170. The thyroid gland of the teleosts.

**Kreuzfuchs.** 120867. Die intrathorazische Struma.

**Sanderson-Damberg.** 120889. Schilddrüsen vom 15.-25. Lebensjahr.

## 7822 Chemistry.

**Cyon.** 117513. Jodothyrolösung.

**Fassin.** QR. 3126. Rôle de l'iode dans le pouvoir "alexigène" de la thyroïde.

**Ghedini.** 118843. Azetonitrilreaktion bei Morbus Basedowi.

**Iscovesco.** 120104. Lipoïde exophthalmisant de la thyroïde.

**Kocher.** 120658. Schilddrüse bei Basedow und Hyperthyreoidismus.

**Lohmann.** QR. 3767. Bestandteile der Nebennieren, Schilddrüsen und Hoden.

**Nardelli.** 122476. Ricerca dello iodio nelle tiroidi.

**Ramberg.** 123315. Glykogen in der Thyroidea.

## 7823 Functions.

**Bauer.** 116313. Epithelkörperchen bei der Osteomalacie.

**Bircher.** 116623. Fortfall und Änderung der Schilddrüsenfunktion als Krankheitsursache.

**Capelle und Bayer.** 117191; **Gottlieb.** 119020; **Klose.** QR. 3587. Basedowse Krankheit.

**Carlson und Jacobson.** 117201. Depression of the ammonia destroying power of the liver after thyroid-parathyroidectomy.

**Carrel.** 117221. Results of the replantation of the kidney and the spleen.

**Cléret et Gley.** 117377-8. Thyroparathyroidectomie après ovariectomie.

**Cyon.** 117512. Physiologie der Schilddrüse.

**Erdheim.** 118100. Beziehungen der Epithelkörperchen zum Kalkstoffwechsel. 118101; Parathyreoprive Dentin-Veränderung. 118102; Dentinverknöcherung im Nagezahn bei der Epithelkörperchentransplantation.

**Falta et alii.** QR. 3122. Beziehungen der Ueberfunktion zur Konstitution.

**Fassin.** QR. 3126. Rôle de l'iode dans le pouvoir "alexigène" de la thyroïde.

**Gardella.** 118744. Le costanti fisico-chimiche del siero di sangue di cane dopo l'ablazione dell'apparato tiro-para-tiroideo.

**Gley.** 118922. Accidents de nature diverse consécutifs à la parathyroidectomie.

**Grosser und Betke.** 119129. Epithelkörperchen und Tetanie infantum.

**Guleke.** 119208. Tetanie.

**Halpenny und Gunn.** 119350. Extirpation of thyroid (monkey).

**Halsted.** 119351. Transplantation of parathyroid glands in dogs.

**Handmann.** 119387. Schilddrüsenveränderungen und Hämoglobingehalt des Blutes bei Chlorose.

**Haškovec.** 119356 (Czechisch). Wirkung des Thyroidealextraktes.

**Hoskins.** 120011. Interrelation of the organs of internal secretion.

**Iscovesco.** 120104. Le lipoïde exophthalmisant de la thyroïde.

**Krabbel.** 120809. Behandlung der Tetania parathyroidea mit Ueberpflanzung von Epithelkörperchen.

**Léopold-Lévi.** 121253. Insuffisance thyroïdienne et fonctions hépatiques. 121255: Erysipèles à répétition et traitement thyroïdien.

**Lozinsky.** 121611. Veränderungen der Hypophyse nach Entfernung der Schilddrüse. (Russ.)

**Mansfeld und Müller.** 121817. Oxygenmangel als Schilddrüsenreizer. (Ungarisch.) 121818: Ursache der gesteigerten Stickstoffausscheidung infolge Sauerstoffmangels.

**Marbé.** 121826. Les opsonines et la phagocytose dans les états thyroïdiens. QR. 3823: Hypersensibilisation générale thyroïdienne. 121827; **Léopold-Lévi.** 121254. Influence du corps thyroïde sur la physiologie de l'intestin.

**Missiroli.** 122200. La tiroide negli animali a digiuno e in quelli rialimentati. 122201: Funzione tiroidea.

**Morel.** 122295. L'acidose parathyroprive. 122296, 8. Parathyroïdes, tétanie et traumatisme osseux.

**Müller.** QR. 3952. Le lieu et le mode d'origine des cytolytines naturelles et les moyens d'en provoquer l'hypersécrétion.

**Oswald.** 122790. Rolle der Schilddrüse im Körperhaushalt.

**Parhon et Parhon.** 122855. Réaction de la moelle osseuse dans l'hypertyroïdie expérimentale.

**Preiswerk-Maggi.** 123226; **Toyo-fuku.** 125151. Einfluss der Para-

thyroidektomie auf die Nagezähne der Ratten.

**Rousselot.** 123744. Relations de la thyroïde et de l'hypophyse.

**Simpson and Hunter.** 124510. Does the pituitary body compensate for thyroid insufficiency?

**Stookey.** 124803. The thyroids.  
— and **Gardner.** 124804. Relation of thyroids to autolysis.

**Strada.** 124813. Le paratiroidi nell'osteomalacia e nell'osteoporosi senile.

**Sumita.** 124924. Angebliche Bedeutung von Schilddrüsenveränderungen bei Chondrodystrophie foetalis und Osteogenesis imperfecta.

**Viguié.** 125400. Modifications de l'hypophyse après thyroïdectomie chez un lézard.

124683; **Tschikste.** QR. 4565; **Verde.** 125356; **Westerman.** 125721 (Holländisch); **Morbus Basedowii.**

**Bodolec.** 116723; **Gley.** 118918, 28; **Le Gras de Vaubercey.** 121202; **Widen.** 125746. Goitre exophtalmique.

**Burian.** 117102. Retrosternalstruma. (Czechisch.)

**Chiarugi.** 117311. Chirurgia della tiroide.

**Claude et Baudouin.** 117363. Etude histologique des glandes à sécrétion interne dans un cas d'aéromégalie.

**Ehrenberg.** 117950. Myxoedème fruste mit Raynaud's Symptom. Hauttemperatur an den Fingern. (Schwed.)

**Fjellander.** 118354. Endemisches Struma im Distrikt Husby. (Schwed.)

**Fleischmann.** 118368. Erregbarkeit der Herznerven bei kräftigen und schilddrüsenlosen Tieren.

**Flinker.** 118387; **Fröschels.** 118643; **Goldstein.** 118990. Kretinismus.

**Gigon.** 118866. Stoffwechsel bei Myxoedem.

**Gley.** 118922. Accidents de nature diverse consécutifs à la parathyroïdectomie.

**Guleke.** 119208. Tetanie.

**Guthrie.** 119236. Effect of anemia and of double hyperemia on hyperplastic goitre.

**Haberfeld.** 119270. Die Epithelkörperchen bei Tetanie.

**Harvier.** 119450. La tétanie et les glandes parathyroïdes.

**Hashimoto.** 119455. Struma lymphomatosa.

**Jučenko.** 120346. Autointoxicationserscheinungen bei Geisteskranken und Tieren mit gestörten Funktionen der Schilddrüse. (Russ.)

**Koenigstein.** 120700. Parasyphilitische Erkrankungen im Kindesalter.

**Kranz.** 120815a. Schilddrüse und Zähne.

**Krecke.** 120843. Die durch Hypersekretion der Schilddrüse bedingten Störungen (Thyreosen).

**Langhans.** 121078. Epitheliale Struma.

## 7824 Circulation.

**Alamartine.** 115885; **Gley.** 118920. Effets de la ligature des artères du corps thyroïde.

**Ghedini.** 118843. Azetonitrilreaktion und Differentialdiagnose bei Morbus Basedowii.

## 7826 Innervation.

**Marotta.** 121893. Alterazioni della tiroide in seguito alle lesioni sul gran simpatico.

## 7828 Pathological Conditions.

**Alvarez.** 115943. Disturbances of the thyroid secretion in northern Mexico.

**Bauer.** 116313. Epithelkörperchen und Osteomalacie.

**Bircher.** 116623. Fortfall und Änderung der Schilddrüsenfunktion als Krankheitsursache. 116622, 4, 6; **Davidsohn.** 117578-9; **Ehler.** 117948; **Hesse.** 119739; **Izabolinskij.** 120133 (Russ.); **Oberst.** 122680; **Oswald.** 122790. Kropf.

**Birnbaum.** 116643; **Bircher.** 116627; **Coenen.** 117392; **Fonio.** QR. 3168; **Grek.** 119068 (Polish.); **Holmgren.** 119969; **Klose.** 120606a; **Kocher.** 120658; 120660; **Kraus.** 120819; **Papazolu.** QR. 4052; **Simmonds.** 124482; **Singer.** QR. 4413; **Starck.**

(q-13348)

**Laser.** QR. 3674. Thyreotoxische Erscheinungen und ihre Behandlung mit Antithyreoiden.

**Léopold-Lévi.** 121252. Inégalité thyroïdienne par hypertrophie partielle de la glande thyroïde.

**Livon et Peyron.** 121458. Lésions du système endocrine consécutives à une hypophysectomie subtotale.

**Lublinski.** 121615. Thyreoiditis acuta.

**McCarrison.** 121693, 6. Etiology of endemic goitre. 121694: Transmission of goitre from man to animals.

**Marbé.** 121826. Les opsonines et la phagocytose dans les états thyroïdiens.

**Marine and Lenhart.** 121863. So-called thyroid carcinoma of *Salvelinus fontinalis* and its relation to ordinary goitre.

**Marsh.** 121903. Thyroid tumor in salmonoids.

**Medwedew.** 122003. Desamidierungsvorgänge im Blute schilddrüsenlosen Tiere.

**Morone.** 122315. Ricerche ematologiche nelle affezioni delle tiroide.

**Oppenheimer.** 122753. Pathological findings in the parathyroids in infantile tetany.

**Parhon et Goldstein.** 122854. Hémorragies dans l'hyperthyroïdie.

— et **Urechie.** 122856. L'état du corps thyroïde dans la lithiase biliaire.

**Pepere.** 122938. Presenza di ghiandole salivari nel sistema tireoparatiroideo-timico dell'uomo. 122939: Insufficienza paratiroidea acuta mortale nell'uomo determinata da un raro vizio di sviluppo del sistema tiro-paratiroideo-timico.

**Pettaval.** 122985. Eigentümliche herdförmige Degenerationen der Thyreoidea-Epithelien bei Purpura eines Neonatus.

**Reich.** 123394. Struma retrovisceralis mit Halskyphose; laterale Nebenkröpfe.

**Répin.** 123458. Goitre expérimental.

**Towles.** 125149. Calcium metabolism, with reference to exophthalmic goitre.

**Veljaminov.** 125351. Erkrankungen der Schilddrüse. (Russ.)

**Werdt.** 125687. Lymphfollikelbildung in Strumen.

**Weygandt.** 125732. Hirnrindenveränderung bei Mongolismus, Kretinismus und Myxödem.

## 7829 Action of Physical and Chemical Agents.

**Alamartine.** 115885. Effets de la ligature des artères du corps thyroïde sur la structure de cette glande.

**Bardenhewer.** 116227. Erzeugt Jodeinspritzung Morbus Basedow?

**Carrel et Burrows.** 117225. Seconde génération de cellules thyroïdiennes.

**Lublinski.** 121615. Thyreoiditis acuta.

**Mansfeld und Müller.** 121817. Oxygenmangel als Schilddrüsenreizer. (Ungarisch.)

**Petrov.** 122979. Veränderungen der Schilddrüse und Nebennieren bei Alkoholvergiftung. (Russ.)

**Répin.** 123458. Goitre expérimental.

**Simon.** 124484. Röntgenbestrahlungen der Schilddrüse bei Thyreoidismus.

**Verebely.** 125359. Postoperative Tetanie.

**Wolfsohn.** 125927. Thyreotoxische Symptome nach Jodmedikation.

## 7830 THE THYMUS.

**Dutoit.** 117893. Neue Ergebnisse der Thymusforschung.

**Gebele.** QR. 3275. Versuche mit Basedowthymus.

**Jolly et Lévin.** 120284. Modifications histologiques du thymus à la suite du jeûne.

**Pappenheimer.** 122833. Histology of the thymus gland.

**Sskolow.** 124660. Mors thymica et Asthma thymicum bei Kindern.

**Vincent.** 125410.

## 7831 Structure and Development.

**Barbano.** 116212. Die normale Involution der Thymus.

**Basch und Rohn.** 126263. Physikalischer Nachweis der Thymus.

**Dominici.** 117751. Struktur der Nebennieren des Menschen bei der Laennec'schen Cirrhose.

**Gellin.** 118795. Die Thymus nach Exstirpation, bezw. Röntgenbestrahlung der Geschlechtsdrüsen. (Schwed.)

**Hammar.** 119367. Größere Morphologie und Morphogenie der Menschenthymus. 119368: Elasmobranchier-Thymus.

**Hart.** 119434. Thymusstudien. Auftreten von Fett in der Thymus. Pathologische Involution der Thymus.

**Holmström.** 119973. Vorkommen von Fett und fettähnlichen Substanzen im Thymusparenchym.

**Jolly et Levin.** 120284. Modifications histologiques du thymus à la suite du jeûne.

**Regaud et Crémien.** 123374. Evolution des corpuscules de Hassall dans le thymus röntgenisé du chat.

**Ronconi.** 123653. Comportamento del timo dell'uomo nelle varie età della vita e in svariate condizioni morbose.

**Squadri.** 124659. Comportamento del timo nelle varie età della vita post-fetale dei bovini.

**Syk.** 124935. Altersveränderungen in der Anzahl der Hassall'schen Körper. Mengenverhältnisse der Mitosen in der Kaninchenthymus. (Schwedisch.)

**Zotterman.** 126114. Die Schweine-thymus als eine Thymus ecto-entodermalis.

## 7832 Chemistry.

**Hart.** 119434. Auftreten von Fett in der Thymus.

**Rhodin.** QR. 4173. Proteolyse in der Thymus des Kalbes.

## 7833 Functions.

**Aubert.** 116083. Physiologie normale et pathologique du thymus.

**Basch.** 116269. Zur Thymusexstirpation beim jungen Huhn.

**Capelle und Bayer.** 117191; **Bircher.** 116627. Beziehungen der Thymus zur Basedow'schen Krankheit.

**Krabbel.** 120809. Behandlung der Tetania parathyreoidea mit Ueberpflanzung von Epithelkörperchen.

**Löw.** 121533. Blutbildung in der menschlichen Thymus.

**Schridde.** 124222. Bedeutung der eosinophil-gekörnten Blutzellen im menschlichen Thymus.

**Soli.** 124598-124601. Funzione del timo.

**Valtorta.** 125307. Timo ed ovaia.

## 7834 Circulation.

**Hallion et Morel.** 119345.

## 7836 Innervation.

**Hallion et Morel.** 119345.

## 7838 Pathological Conditions.

**Aubert.** 116083. Physiologie et pathologique du thymus.

**Feldzer.** 118226. Le thymus des athrèptiques.

**Haertel.** 119301; **Kach.** 120351; **Penkert.** 122937; **Sskolow.** 124660. Thymustod.

**Neusser.** 122572. Diagnostik des Status thymico-lymphaticus.

**Pierrugues.** 123045. L'hypertrophie du thymus.

**Rachford.** 123303. X-ray treatment of status lymphaticus.

**Scharenberger.** 123987. Accidents asphyxiques d'origine thymique chez le nourrisson.

**Vogt.** 125450. Schwachsinn durch Thymusausschaltung.

## 7839 Action of Physical and Chemical Agents.

**Jolly et Levin.** 120283-4. Modifications du thymus à la suite du jeûne.

**Regaud et Crémieu.** 123374. Évolution des corpuscules de Hassall dans le thymus röntgenisé du chat. 123375: Modifications provoquées par la röntgenisation dans le tissu conjonctif périlobulaire du thymus chez le chat.

**Rudberg.** 123769. Thymusinvolution nach Röntgenbestrahlung. (Schwed.)

## 7840 THE SUPRARENAL.

**Avtokratov.** 116114 (Russ.); **Vincet.** 125410. Innere Secretion.

**Bayer.** QR. 2756. Normale und pathologische Physiologie des chromaffinen Gewebes der Nebennieren.

**Carl.** 117195; **Falta und Priestley.** QR. 3123; **Frank.** QR. 3188; **Lubarsch.** 121613. Das chromaffine System.

**Frank.** 118490. Beziehungen zwischen Niere, Nebenniere und hohem Blutdruck in der menschlichen Pathologie.

**Goldzieher.** 118992.

**Kahn.** 120366. Zuckerstich und Nebennieren.

——— und **Starkenstein.** QR. 3528-9. Verhalten des Glykogens nach Nebennierenexstirpation.

**Lichtwitz.** QR. 3729. Mechanismus der Nebennieren- bzw. Adrenalinwirkung.

**Lubarsch.** 121614. Diabetes.

**Selinov.** 124355. Veränderungen der Nebennieren während der Schwangerschaft. (Russ.).

**Trendelenburg.** 125164. Einfluss des Blutdruckes auf die Adrenalinsekretion.

## 7841 Structure and Development.

**Alezais et Peyron.** 115921. Vaeuoles et enclaves des cellules chromaffines.

**Dewitzky.** 117660; **Starkel und Wegrzynowski.** 124685. Histologie der Nebennieren.

**Elliott und Armour.** 118020. Development of cortex of human adrenal.

**Kern.** 120501. Umbau der Nebenniere im extrauterinen Leben.

**Kolmer.** 120744. Nebenniere und Geschlechtsfunktion.

**Kuroda.** 120979. Hyaline Körperchen in der Nebenniere. (Japanisch.)

**Mulon.** 122410. Un processus de sécrétion interne dans la corticale surrénale.

**Thomas.** 125053. Nebenniere des Kindes und ihre Veränderungen bei Infektionskrankheiten.

## 7842 Chemistry.

**Berlin.** 116491. Homocholin und Neosin.

**Faragó.** 118134A. Adrenalingehalt der Nebennieren unter pathologischen Umständen. (Ungarisch.)

**Ingier u. Schmorl.** 120092. Adrenalingehalt der Nebennieren.

**Jona.** 120239. Adrenalin.

**Lohmann.** QR. 3767. Bestandteile der Nebennieren.

**Roger.** QR. 4210. Substances hypotensives et pigments des surrénales.

**Schenck.** 124009. Kastration und Adrenalingehalt der Nebennieren.

## 7843 Functions.

**Avtokratov.** 116114. Innere Secretion der Nebennieren. (Russ.)

**Bittorf.** 116652. Ist beim Diabetes mellitus eine Ueberfunktion der Nebennieren nachweisbar?

**Falta et alii.** QR. 3122. Beziehungen der Ueberfunktion zur Konstitution.

**Funk.** 118699. Probable formation of adrenaline in vivo.

**Gibelli.** 118850. Funzione delle capsule surrenali in rapporto col processo di riparazione delle fratture e coll'eziologia dell'ulcera gastrica.

**Gley.** 118921. L'antagonisme de l'adrénaline et de la sécrétion.

**Kochmann.** 120664. Bedeutung der Nebennieren im tierischen Organismus.

**Luksch.** 121651. Nebennieren beim hungernden Kaninchen.

**Mansfeld.** QR. 3809. Inversio uteri bei Hypoplasie des Adrenal-systems.

**Meirowsky.** 122012. Zusammenhang zwischen Hautorgan und Nebennieren.

**Morel.** 122297. Parathyroides et acidose.

**Regnault.** QR. 4156; **Robinson.** 123581, 90. L'opothérapie surrénale dans les vomissements de la grossesse. Rôle des sécrétions internes dans la détermination du sexe.

**Samelson.** 123882. Nebenniereninfektion im Säuglingsalter.

**Stümpke.** 124884. Beziehungen zwischen der Hyperpigmentierung der

Haut bei Morbus Addisonii und der Funktion der Nebennieren.

**Thomas.** 125053. Nebenniere des Kindes und ihre Veränderungen bei Infektionskrankheiten.

**Wohlgemuth.** 125884. Gegenseitige Beeinflussung von Pankreas und Nebennieren.

**Zimmern et Cottenot.** 126083. Effets de l'irradiation des glandes surrénales.

## 7848 Pathological Conditions.

**Alezais et Peyron.** 115917. Histologie de corticosurrénales accompagnés de troubles somatiques du développement. 115920: Une tendance évolutive fréquente dans les paragangliomes médullo-surrénaux.

**Bernstein.** 116510; **Pulawski.** 123277. Morbus Addisonii.

**Claude et Baudouin.** 117363. Etude histologique des glandes à sécrétion interne dans l'acromégalie.

**Decastello.** 117588. Veränderungen an den Nebennieren nach Röntgenbestrahlung.

**Faragó.** 118184 (Ungar.); **Ingier und Schmorl.** 120092; **Schenck.** 124009. Adrenalingehalt der Nebennieren unter pathologischen Umständen.

**Kostlivý.** 120797 (Czechisch.)

**Magnus.** 121748. Nebennierenblutungen beim Neugeborenen.

**Massone.** 121928. Il sistema cromaffine addominale in casi di "encephalischis."

**Neubauer und Porges.** 122522. Nebenniereninsuffizienz bei Phosphorvergiftung.

**Nowicki.** 122657. Les cystes lymphatiques des capsules surrénales. (Polon.)

**Popielskie.** 123173. Innere Sekretion der Nebenniere.

**Razzaboni.** 123357. Riparazione delle ferite delle capsule surrenali.

**Ritchie and Bruce.** 123560. Suprarenal glands in diphtheritic toxæmia.

**Sézary.** 124406; **Mulon.** 124411. Surrénalité scléreuse avec adénomes.

## 7849 Action of Physical and Chemical Agents.

**Adler.** 115857. Versuche mit „Mammium Poehl“.

**Atkinson and Fitzpatrick.** 116081. Relation of the adrenals to tuberculin poisoning.

**Carl.** 117195. Das chromaffine System und seine Erschöpfung durch Muskelarbeit.

**Decastello.** 117588. Veränderungen an den Nebennieren nach Röntgenbestrahlung.

**Neubauer und Porges.** 122522. Nebenniereninsuffizienz bei Phosphorvergiftung.

**Nowicki.** 122655-6. L'action de la diminution de la pression du sang sur les capsules surrénales.

**Petrov.** 122979. Veränderungen der Schilddrüse und Nebennieren bei Alcoholvergiftung. (Russ.)

**Tscheboksaroff.** QR. 4563. Einfluss des Diphtherietoxins auf die secretorische Funktion der Nebennieren.

**Zimmern und Cottenot.** 126084. Einfluss der Bestrahlung der Nebennieren in physiologischer und therapeutischer Hinsicht.

## 7850 THE PINEAL GLAND.

**Jacobi.** QR. 3483. Beziehungen der Blutdrüsen zu den Lymphräumen: Hypophysis und Gehirnv ventrikel als Teile des Wärmeregulationsapparates.

**Jordan.** 120306. Histogenesis of the pineal body of the sheep.

**Münzer.** 122402. Cerebrale Lokalisation des Geschlechtstriebes. 122403. Die Zirbeldrüse.

**Perrier.** 122948. Ostéosarcomes du péroné.

## 7860 THE PITUITARY BODY.

(v. etiam O 4680.)

**Addari.** 115854. Endotelioma dell'ipofisi senza acromegalia.

**Ascoli und Legnani.** 116066. Folgen der Exstirpation der Hypophyse.

**Bayer und Peter.** QR. 2757. Neurochemismus der Hypophyse.

**Bevacqua.** 116550. Vere formazioni glandolari nel lobo posteriore dell'Ipofisi cerebrale di un bambino.

**Citelli.** 117349. L'Ipofisi faringea nella prima e seconda infanzia. Suoi rapporti colla mucosa faringea e coll'Ipofisi centrale.

**Claude et Baudouin.** 117363. Etude histologique des glandes à sécrétion interne dans un cas d'acromégalie.

—— et **Schæffer.** 117365. Adiposité et lésions hypophysaires dans un cas de tumeur du corps calleux sans apraxie.

**Cushing.** 117505. Functions of the pituitary body.

**Dreyfus.** 117818. Erkrankungen der Hypophysis.

**Edinger.** 117938; **Haller.** 119342. Die Ausführwege der Hypophyse.

**Falta et alii.** QR. 3122. Wechselwirkung der Drüsen mit innerer Sekretion

**Gorka.** 119011. Physiologische Aufgabe des Gehirnanhanges. (Ungar.)

**Gottfried.** QR. 3313; **Hofbauer.** QR. 3434. Hypophysenextrakt als Wehenmittel.

**Grünbaum und Grünbaum.** 119150. Structure and function of human pituitary body.

**Hagenbach.** 119314. Osteogenesis imperfecta tarda und Hypophysentumor am gleichen Individuum. 119315; **Lubarsch.** 121612: Physiologie und Pathologie der Hypophyse.

**Harbitz.** 119407. Akromegalie und Hemiatrophia facialis progressiva. Gleichzeitig Missbildungen mehrerer Organe mit „innerer Sekretion“.

**Herring.** 119654. Development of elasmobranch pituitary.

**Hoskins.** 120011. Interrelation of the organs of internal secretion. 2. The pituitary.

**Jacobj.** QR. 3483. Hypophysis und Gehirnvtrikel als Teile des Wärmeregulationsapparates.

**Keith.** 120476. Acromegaly.

**Konjetzny.** 120753. Eine Struma calculeosa der Hypophysis.

**Kümmel.** 120938; **Schnitzler.** 124179; **Strada.** 124814; **Valenta.** 125295. Geschwülste der Hypophyseengegend.

**Livon.** 121456. Adiposité hypophysaire expérimentale.

—— et **Peyron.** 121457. Les pigmentophores du lobe nerveux de l'hypophyse. 121458: Lésions du système endocrine consécutives à une hypophysectomie subtotale.

**Lozinskij.** 121611. Veränderungen der Hypophyse nach Entfernung der Schilddrüse. (Russ.)

**Lucien.** 121625. Particularités histologiques de l'hypophyse chez le vieillard.

**Melchoir.** 122014A, B. Chirurgie der Hypophysis cerebri.

**Morawski.** 122292. Durehtrennung des Hypophysenstieles beim Affen.

**Münzer.** 122402. Cerebrale Lokalisation des Geschlechtstriebes.

**Nen.** QR. 3988; **Starkenstein.** QR. 4451. Uterustonika. Hypophysenextrakt (Pituitrin).

**Neurath.** 122571. „Fettkinder.“

**Petrén.** 122971; **Witte.** 125865. Akromegalie.

**Pick.** 123032. Dystrophia adiposogenitalis bei Neubildungen im Hypophysengebiet.

**Rousselot.** 123744. Relations de la thyroïde et de l'hypophyse.

**Simpson and Hunter.** 124509–11. Relations between the thyroid and pituitary glands.

**Staderini.** 124664. Fisiologia dell'Ipofisi studiata col metodo sperimentale.

**Studzinski.** 124875. Action physiologique de l'extrait d'hypophyse. (Polon.)

**Stumpf.** 124895. Histologie der Neurohypophyse.

**Thaon.** QR. 4530. Action des extraits d'hypophyse sur le rein.

**Viguier.** 125400. Modifications de l'hypophyse après thyroïdectomie chez un lézard.

**Vincent.** 125410. Innere Sekretion.

**Wiggers.** QR. 4691. Physiology of pituitary gland and actions of its extracts.

**Wolf and Sachs.** 125895. Metabolism after hypophysectomy.

## 7870 PARASYMPATHETIC ORGANS.

**Carl.** 117195. Das chromaffine System und seine Erschöpfung durch Muskelarbeit.

**Falta und Priestley.** QR. 3123. Regulation von Blutdruck- und Kohlehydrat-Stoffwechsel durch das chromaffine System.

**Frank.** QR. 3188. Beziehungen zwischen chromaffinem System und chronischer Hypertonie des Menschen?

**Lubarsch.** 121613. Das chromaffine Gewebe. 121614: Pathologie des Diabetes.

**Mansfeld.** QR. 3809. Inversio uteri bei Hypoplasie des Adrenalsystems.

**Nowicki.** 122655. Einfluss der Blutdruckerniedrigung auf die Nebennieren. Experimentelle Untersuchungen des chromaffinen Systems.

## METABOLISM.

### 7900 GENERAL.

**Abderhalden.** 114784. Bau und Stoffwechsel der Zelle. 114785: Künstliche Darstellung der Nahrungsstoffe.

**Amar.** 115950. La dépense énergétique dans la marche. 115951: Le rendement de la machine humaine.

**Benedict and Carpenter.** 116427-8. Influence of muscular and mental work on metabolism and the efficiency of the human body as a machine.

**Buytendijk.** 117158; **Linden.** 121408. Gaswechsel der Schmetterlingspuppen.

**Caspari.** 117231. ——— und **Zuntz.** 117232; **Richter.** 123510; **Rona.** 123639; **Schulz.** 124266. Stoffwechsel.

**Determann.** 117647. Vegetarismus.

**Fano.** QR. 3124. La coordination humorale.

**Fisch.** 118392. Balneotherapie bei durch Stoffwechselstörungen bedingten Herz- und Gefäßerkrankungen.

**Foster and Fisher.** 118447. Creatinine and creatin metabolism in dogs with Eck fistula.

**Fowler and Hawk.** 118454. Metabolic influence of copious water drinking with meals.

**Gargane.** 118746. Procédés de fixation de la ration alimentaire du nourrisson.

**Garnier et Simon.** 118749. De l'utilisation de la nourriture animale par l'organisme du lapin.

**Gies.** 118857. Preservation of food for use in metabolism experiments.

**Gigon.** 118865. Einfluss der Nahrungsaufnahme auf den Gaswechsel und Energieumsatz. 118867: Stoffwechsel und Ernährung.

**Gorka.** 119013. Rolle der im Wasser gelösten Nährstoffe in der Ernährung der Fische. (Ungarisch.)

**Grafe.** 119037, 9. Luxuskonsumption.

**Hill and Flack.** 119802. Comparative value of breads.

**Labbé et Boivin.** 120999. La ration d'entretien chez les obèses.

**Langfeldt.** 121077. Tierfütterungsergebnisse als Analoga zur Zeller-nährung.

**Lichtwitz.** 121368. Chemische Gleichgewichte im Stoffwechsel.

**Lüthje.** 121643. Stoffwechselkrankheiten.

**Lusk.** 121660. Cause of the specific dynamic action of protein.

**Mendel.** 122041. Influence of diet on the chemical composition of the body.

**Mohr and Beuttenmüller.** 122240; **Neubauer.** 122524. Methodik der Stoffwechseluntersuchungen.

**Oeder.** 122686. Dicke und Verteilung des Unterhautfettes bei den verschiedenen Ernährungszuständen erwachsener Menschen.

**Oppenheimer and Pincusshon.** 122756. Umsatz der Nährstoffe. IX. Der intermediäre Stoffwechsel.

**Oshima.** 122777. Japanese investigations on the nutrition of man.

**Pribram.** 123234. Estermethode bei Stoffwechselversuchen.

**Pütter.** 123270. Ernährung der Wassertiere durch gelöste organische Verbindungen. 123271: Aktive Oberfläche und Organfunktion. 123272: Stoffwechsel der Aktinien.

**Rubner.** 123759. Verluste und Wiederneruerung im Lebensprozess. 123764: Kraft- und Stoffwechsel und Ernährung.

**Satoda.** 123933. Stoffwechsel bei den japanischen Matrosen. (Japanisch.)

**Schönborn.** 124186. Stoffwechsel der Krustazoen.

**Simpson and Edie.** 124505. Organic phosphorus content of diet in relation to diseases of nutrition.

**Stepp.** 124735. Bedeutung der Lipide für die Ernährung.

**Tángl.** 124984. Die Arbeit der Nieren und die dynamische Arbeit der Nahrungsmittel. (Ungar.) ——— und **Weiser.** 124986. Veränderungen des Nährwertes des Futters beim Einsäuern; dabei auftretende Verluste an Nährstoffen.

**Tomaschny.** 115125. Ernährung einer Geisteskranken mittels der Schlundsonde.

**Vallée.** 125306. Valeur calorifique de l'urine.

**Weiss.** 125633. Chaleur animale.

**Wendt.** 125677. Mineralstoffwechsel.

**Zawidzki.** 126033. Les colloïdes et leur rôle dans l'absorption de l'eau par les animaux. (Polon.)

**Zuntz.** 126131. Beziehungen zwischen Nährstoffen und Leistungen des Körpers.

## 7911 BODY WEIGHT. WEIGHTS OF ORGANS AND TISSUES.

**Barthel.** 116257. Zuckerfütterung an Pferde zur Erhöhung der Kraftleistung.

**Bauer.** 116296. Eine Formel zur Beurteilung von Säuglingen in bezug auf ihren Allgemeinzustand.

**Berend und Tezner.** 116457. Wasserverteilung im Säuglingsorganismus bei akuten Gewichtsschwankungen. (Ungarisch.)

**Betta.** 116543. Des pesées dans la première enfance.

**Brandt.** 116906. Gewichtsverhältnisse der Körperorgane.

**Funk.** 118702. Hirngewicht bei Tieren.

**Gaertner.** 118711. Körpergewicht und Körperlänge des Menschen.

**Gouin et Andouard.** 119027. Uniformité de la croissance chez les jeunes Bovidés.

**Heidemann.** 119531. Gewichtsschwankungen Neugeborener.

**Joseph.** 120310. Relation of the weight of the stomach- and cecum-contents to the body weight in rabbits.

**Lipschütz.** 121440. Bedeutung des Kaseinphosphors für den wachsenden Organismus.

**Löer.** 121513. Maasse und Proportionsgewichte des Vogelherzens.

**Meyer und Cohn.** 122095; **Heim und John.** 119549. Stoffwechselversuche über die Wirkung verschiedener Salze beim Säugling.

**Müller.** 122388. Schwere von Lunge und Herz bei Pferden.

**Neurath.** 122571. „Fettkinder.“

**Oeder.** 122686. Dicke und Verteilung des Unterhautfettes bei den verschiedenen Ernährungszuständen erwachsener Menschen.

**Oppenheimer.** 122754. Methode zur Bestimmung des Volumens bei Säuglingen.

——— und **Landauer.** 122755. Ernährungszustand von Münchener Volksschülern.

**Pfaundler.** 122999. Hungernde Kinder?

**Pies.** 123047. Neugeborene: physiologische Abnahme.

**Planta.** 123092. Einfluss des Höhenklimas auf den Ernährungszustand.

**Rosenstern.** 123696. Zuckerarme und fettreiche Ernährung.

**Thomas.** 125056. Zusammensetzung von Hund und Katze während der ersten Verdoppelungsperioden des Geburtsgewichtes.

**Tigerstedt.** 125092.

**Zeltner.** 126051. Beziehungen zwischen Brustwachstum, Schädelwachstum und Körpergewichtszunahme bei Säuglingen.

## 7912 COMPARISON OF INGESTA AND EGESTA.

Gründler. 119153. Kotmengen bei den Haustieren. Diss.

Tobler und Noll. 125113. Mineralstoffwechsel beim gesunden Brustkind.

Van Slyke and White. 125319. Absorption and excretion of alimentary nitrogen.

## 7913 DEPRIVATION OF FOOD, PARTIAL AND COMPLETE.

Abderhalden *et alii*. 114789. Verwertung verschiedener Aminosäuren im Organismus des Hundes unter verschiedenen Bedingungen.

Albu. 115896. Neuere Entfettungskuren.

Argaud et Billard. 116002; Maignon et Morand. 121771. L'influence de l'inanition.

Berninger. 116508; Czerny. 117518; Fuchs. 118667 (Ungar.); Langstein und Benfey. 121094; Luksch. 121651; Paladini. 122822; Pfaundler. 122999; Polányi. 123127; Poliment. 123143; Rosenstern. 123695; Wolf. 125894. Stoffwechsel im Hungerzustande.

Brunow. 117016. Hungerstoffwechsel des *Astacus fluviatilis*.

Clauss. 117370. Einfluss der Verabreichung verminderter Nährstoffmengen auf die Milchsekretion.

Foix et Salin. 118421. L'extrait splénique possède-t-il un pouvoir hémolyasant?

Fuchs. 118668. Verhalten der Ausscheidung der mit Formol titrierbaren Substanzen nach grösseren Blutverlusten. (Ungarisch.)

Hegler. 119519; Jacob. 120137. Stoffwechseluntersuchungen bei der Milchkur.

Hoesslin und Lesser. 119903. Zersetzungsgeschwindigkeit des Nahrungs- und Körpereiwisses.

Howland. 120018. Chemismus und Energieumsatz bei schlafenden Kindern.

Izar. 120134. Harnsäurezerstörung und -bildung.

Lapicque. 121105. Le jeûne nocturne et la réserve de glycogène chez les petits oiseaux.

Lipschütz. 121411. Hungerstoffwechsel der Fische.

Morgulis. 122311. Inanition in its bearing upon the problem of growth.

Murlin. 122420. Influence of carbohydrate on the protein metabolism of a fasting pregnant dog.

Skórczewski. 124533. Hungerkuren.

Turró. 125240. Die physiologische Psychologie des Hungers.

Underhill. 125265. Presence of allantoin in urine of dog during starvation.

Werner. 125689. Einfluss des Hungers auf die Rumination.

Wimmer. 125802. Wie weit kann der Eiweisszerfall des hungernden Tieres durch Fütterung von Kohlenhydraten eingeschränkt werden?

Yoshikawa. 125983. Einfluss des Phloridzins auf die Verteilung des Stickstoffs im Harn von Karenzkaninchen.

## 7914 EFFECT OF INTRINSIC FACTORS (AGE, SEX, ETC.).

Aschenheim. 116050; Berend und Tezner. 116457 (Ungar.); Birk. 116633A, 5, 6; Bornstein. 116822; Cobliner. 117385; Czerny. 117518; Dibbelt. 117667; Heim und John. 119549; Klotz. 120610; Langstein und Benfey. 121094; Margolis. 121852; Meyer und Cohn. 122095; Niemann. 122590; Nothmann. 122641-2; Péteri. 122957; Pfaundler. 123000; Reyher. 123485; Rosenstern. 123695-6; Schloss. 124115; Schlossmann und Murschhauser. 124120-1; Simon. 124494; Steinitz und Weigert. 124724; Tobler. 125113, 5.

Baedeker. 116160. Nahrungsregime bei Ernährungsstörungen der Kinder.

Benedict. 116426. Influence of mental and muscular work on nutritive processes.

Birk. 116639. Ernährung stillender Frauen.

Carpenter and Murlin. 117205. Energy metabolism of parturient women.

Cobliner. 117386. Kochsalzfieber.

Dibbelt und Begemann. 117670. Mineralstoffwechsel.

**Ehret.** 117954. Sog. Schwangerschaftsdiabetes.

**Heubner.** 119751. Lehrbuch der Kinderkeilhunde.

**Howland.** 120018; **Hirschstein.** 119860. Chemismus des Schlafes.

**Koch.** 120650. Nahrungsbedarf bei alten Männern.

**Livov.** 121459. Stickstoffumsatz im Alter. (Russ.)

**Samelson.** 123881. Ernährung frühgeborener Kinder. Diss.

**Troickij.** 125199. Stoffumsatz im wachsenden Organismus. (Russ.)

**Uhlmann.** 125253. Stoffwechsel im Greisenalter.

#### 7915 MUTUAL INFLUENCES OF PROTEIN, FAT AND CARBOHYDRATE METABOLISM.

**Baer und Blum.** 116162. Einwirkung chemischer Substanzen auf die Zuckerausscheidung und die Acidose.

**Caspari.** 117230. Eiweisstoffwechsel.

**Heilner.** 119545. Schicksal des subkutan eingeführten Rohrzuckers im Tierkörper und seine Wirkung auf Eiweis- und Fettstoffwechsel.

**Helbich.** 119564. Bedeutung der Kohlehydrate bei fettreicher Ernährung.

**Murlin.** 122420. Influence of carbohydrate on protein metabolism of a fasting pregnant dog.

**Pigorini.** 123056. Digestione dell'albumina in assenza o in presenza di glicosio.

**Romunde.** 123634. Die Nahrung der Trappisten. (Holländisch.)

**Smetánka.** 124556. Herkunft der Harnsäure beim Menschen.

**Wolf.** 125894. Stickstoff- und Schwefelstoffwechsel beim Hunde während des Hungers.

**Wolff.** 125915. Einfluss der Extraktivstoffe des Fleisches auf die Ausnützung vegetabilischer Nahrung.

#### 7916 EFFECT OF EXTIRPATION OF VARIOUS ORGANS ON METABOLISM.

**Carlson und Jacobson.** 117201. Depression of ammonia destroying power

of liver after thyroid parathyroidectomy.

**Cooke.** 117447-8. Metabolism after parathyroidectomy.

**Eppinger und Falk.** 118095. Glykosurie nach Pankreasextirpation.

**Fahr.** 118167. Herkunft des Glykogens in der Diabetikerniere.

**Fischler.** 118351. Fleischintoxikation bei Tieren mit Eckscher Fistel. Alkalosis.

**Fleisher und Loeb.** 118370. Influence of nephrectomy and other surgical operations and of lesions produced by uranium nitrate upon absorption from peritoneal cavity. Influence of caffeine on absorption from peritoneal cavity and of diuresis on edema.

**Forschbach.** 118435. Pankreasdiabetes.

**Grafe und Fischler.** 119038. Gesamtstoffwechsel bei Tieren mit Eckscher Fistel.

**Hemmeter.** 119586. Effects of extirpation of salivary glands on gastric secretion.

**Jansen.** 120200. Fettstoffwechsel beim Fehlen des Pankreassekrets im Darmrohr.

**Kahn.** 120366. Zuckerstich und Nebennieren.

——— und **Starkenstein.** QR. 3528-9. Verhalten des Glykogens nach Nebennierenextirpation.

**Körösy.** 120710A. Schicksal des parenteralen Eiweisstoffes. (Ungar.)

**Korenčevskij.** 120773. Stickstoff- und Gaswechsel bei milzlosen Tieren. (Russ.)

**Levens.** 121297. Milzextirpation beim Schweine.

**London et alii.** 121587. Defekte Verdauung und Resorption.

**Mansfeld und Müller.** 121818. Ursache der gesteigerten Stickstoffausscheidung infolge Sauerstoffmangels.

**Masuda.** 121935. Mechanismus der Glykosurien.

**Medwedew.** 122003. Desamidierungsvorgänge im Blute normaler und schilddrüsenloser Tiere.

**Melchior.** 122014B. Hypophysis cerebri und Chirurgie.

**Palagi.** 122823. Ricambio materiale in casi di insufficienza motoria dello stomaco secondaria a stenosi pilorica, studiati avanti e dopo la gastroenterostomia.

**Reach.** 123358. Versuche an dem durch partielle Pankreasexstirpation diabetisch gemachten Hunde.

**Starkenstein.** QR. 4452. Mechanismus der Adrenalinwirkung. (Reizzustand des Sympathicus.)

**Stern.** QR. 4470. Osteomalacie: die „interstitielle Eierstocksdrüse“.

**Stolper.** QR. 4479. Ovarium und Stoffwechsel.

**Tangl.** 124984. Die Arbeit der Nieren und die dynamische Arbeit der Nahrungsmittel. (Ungarisch.)

**Winternitz and Pratt.** 125843. Influence of various organs on catalytic activity of blood.

## 7918 GENERAL METABOLISM IN DISEASE.

**Adler.** 115863. Pigmentanomalien des Stoffwechsels.

**Allers.** 115936; **Kozłowski.** 120807 (Polish); **Loewe.** 121538. Stoffwechselversuche an Geisteskranken.

**Bayer.** 116332. Eisenstoffwechsel bei der myeloischen Leukämie vor und nach Röntgenbestrahlung.

**Beatson.** 116343. Rôle of fat in cancer.

**Bittorf.** 116653. Wasser- und Kochsalz-Stoffwechsel.

**Dana.** 117554. Metabolic changes in hematuria not of drug origin.

**David.** 117475. Der Stoffwechsel bei Tuberkulose.

**Foster.** 118445. Nitrogen and sulphur metabolism in Morbus ceruleus. 118446: Creatin and creatinine metabolism during convalescence after typhoid fever.

**Gigon.** 118866. Der Stoffwechsel bei Myxödem.

**Grafe.** 119035. Stoffwechselerlangsamung (Untersuchungen bei stuporösen Zuständen).

**Grube.** 119137. Phloridzinwirkung.

**Haemmerli.** 119288. Mineralischer Stoffwechsel bei Psoriasis.

**Herz.** 119675. Störungen des Verdauungsapparates als Ursache der Krankheiten des Stoffwechsels.

**Hirschstein.** 119861. Stoffwechselstörungen bei nervösen Erkrankungen.

**Janeway and Mosenthal.** 120185. Nitrogen metabolism in a case presenting short paroxysms of fever of unknown origin.

**Koeppé.** 120705. Mineralstoffwechsel.

**Labbé et Boivin.** 120999. La ration d'entretien chez les obèses.

**Lust.** 121662. Wassergehalt des Blutes und Ernährungsstörungen der Säuglinge.

**Pemberton.** 122931. Metabolism of Myasthenia gravis.

**Richter.** 123510. Stoffwechsel und Stoffwechselkrankheiten.

**Rolly.** 123621, 3; **Senator.** 124375-6. Stoffwechsel im Fieber und in der Rekonvaleszenz.

**Ruggeri.** 123785. Ricambio cloroazotato nel cancro dello stomaco.

**Sarvonat et Rebattu.** 123923. Influence de la tuberculose sur la minéralisation chez le Cobaye.

**Sherrington and Copeman.** 124425. Body metabolism in disease.

**Simons.** 124499. Lipodystrophia progressiva.

**Tidy.** 125080. Metabolism in exfoliative dermatitis.

**Tobler.** 125113. Veränderungen im Mineralstoffbestand des Säuglingskörpers bei akuten und chronischen Gewichtsverlusten.

**Towles.** 125149. Calcium metabolism: exophthalmic goitre.

**Vamini.** 125308. Ikterus und Stoffwechsel.

**Vannini.** 125311. Stoffwechsel bei Kalkgicht.

**Wacker.** 125487. Chemismus des Karzinoms.

**Weinberger.** 125619. Metabolic effects of experimental polycythemia in dogs.

**Wolf and Sachs.** 125895. Metabolism after hypophysectomy.

# 7919 EFFECT OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

**Bergmann.** 116480. Steigerung des Energieumsatzes nach Hautreizen.

**Bickel.** 116576. Stoffwechsel bei der Mast.

**Biernacki.** 116596. Kalium.

**Birk.** 116633A. Einfluss des Phosphorlebertrans auf den Mineralstoffwechsel gesunder und rachitischer Säuglinge.

**Bornstein.** 116822. Stoffwechselversuche mit Albulactin bei künstlich genährten Säuglingen.

**Croce.** 117487. Einfluss natürlicher Eisenwässer und künstlicher Arsenlösungen auf den Stoffwechsel.

**Ehrmann und Esser.** 117975. Experimentelles Koma.

**Frank und Isaac.** 118494. Wesen des gestörten Stoffwechsels bei der Phosphorvergiftung.

**Geelmuyden.** 118778. Verhalten der Acetonkörper im intermediären Stoffwechsel.

**Jones.** 120296. Effect of certain sulphur compounds on metabolism.

**Kikkioji.** 120517. Einfluss von Radiumemanation auf den Gesamtstoffwechsel im Organismus.

**Lapicque et Lapicque.** 121105. Le jeûne nocturne et la réserve de glycogène chez les petits oiseaux. 121106: La courbe des échanges chez l'homéotherme au repos en fonction de la température extérieure.

**Loeb.** 121472. Einfluss der Lecithinverabreichung auf Kalk- und Magnesiaausscheidung.

**Lusk.** 121659. Influence of cold and exercise in phlorhizin glycosuria.

**Margolis.** 121852. Einfluss der vermehrten Wasserzufuhr auf den Stoffwechsel des Säuglings. Diss.

**Menke.** 122051. Periodische Bewegungen und ihr Zusammenhang mit Licht- und Stoffwechsel.

**Meyer und Cohn.** 122095; **Heim und John.** 119549. Stoffwechselversuche über die Wirkung verschiedener Salze beim Säugling.

**Murlin.** 122419. Glycocoll nitrogen in metabolism of dog.

**Murschhauser und Hidding.** 122426. Einfluss trockener und feuchter Luft auf den Gasstoffwechsel.

**Pavlov.** 122896. Salvarsaneinfluss auf Stoffwechsel. (Czechisch.)

**Richter.** 123509. Wirkungen der Thallassotheapie auf den Stoffwechsel der Gewebe.

**Serebrennikov.** QR. 4390. Wirkung des Dysenterietoxins auf den Stoffwechsel und die Circulation. (Russ.)

**Tissot.** 125104; **Zuntz et Loewy.** 126132. Causes du mal d'altitude.

**Titze und Wedemann.** 125107. Ob das dem tierischen Körper einverleibte Kupfer mit der Milch ausgeschieden wird.

**Towles.** 125149A; **Schabad.** 123963A, 123964. Einfluss des Phosphorlebertrans auf den Stoffwechsel eines rachitischen Säuglings. Lipanin.

**Völtz und Baudrexel.** 125431. Einfluss der Extraktivstoffe des Fleisches auf die Resorption der Nährstoffe.

## 7920 NITROGENOUS METABOLISM.

**Aberdalden.** 115781. Fütterungsversuche mit vollständig abgebauten Nahrungstoffen.

**Arany.** 115992; **Buglin.** 117076; **Caspari.** 117230; **Frank und Schittenhelm.** 118497, 9; **Kinberg.** 120523; **Körösy.** 120710A, 11 (Ungar.); **Mendel.** 122042; **Rubner.** 123760; **Wolf.** 125894. Eiweisstoffwechsel.

**Aron und Hocson.** 116031. Reis als Nahrungsmittel.

**Aronsohn.** 116032. Fieber.

**Bickel.** 116571; **Buslik und Goldhaber.** 117141. Lecithinstoffwechsel.

**Birk.** 116635. Bedeutung des Kolostrums für das neugeborene Kind.

**Bock.** 116715. Ausscheidung der Alkalimetalle bei der Purindiurese.

**Bornstein.** 116823. Bewertung der Albumosen. Stoffwechselversuche mit Fortose.

**Bornstein.** 116824. Zellmast.

**Delaunay.** 117606. Rôle des acides aminés dans l'organisme.

**Dieselhorst.** 117673. Zusammensetzung des Fleisches bei verschiedener Ernährung.

**Einhorn und Rosenbloom.** 117994. Stickstoffmetabolismus bei Duodenal-ernährung.

**Falk und Saxl.** 118175. Leberdiagnostik. Verhalten des Amino- und Peptid-N im Harn.

**Friedmann und Tachau.** 118612. Synthese der Hippursäure in der Kaninchenleber.

**Glaessner.** 118900. Funktionsprüfung der Leber.

**Grafe.** 119036. Steigerung des Stoffwechsels bei chronischer Leukämie und ihre Ursachen.

**Gross.** 119121. Verhältniss von Stickstoff zu Schwefel im Stoffwechsel.

**Heffer.** 119516; **Mareš.** 121849 (Czechisch); **Mendel und Lyman.** 122043; **Scaffidi.** 123951-2. Purinstoffwechsel.

**Herzen.** QR. 3408. Resorption der Nierengewebeemulsion aus der Bauchhöhle.

**Hopkins and Savory.** 119995. Metabolism in Bruce-Jones' peptonuria.

**Janeway and Mosenthal.** 120185. Nitrogen metabolism in a case presenting short paroxysms of fever of unknown origin.

**Kochmann.** 120662. Abhängigkeit des Kalkstoffwechsels von den organischen Nahrungskomponenten.

**Labbé.** 120992. Echanges azotés chez l'Homme; auto-observation.

**Magnus-Levy.** 121760. Diagnose der Gicht aus dem Purinstoffwechsel.

**Maignon et Morand.** 121772. Pouvoir cétoène de la viande et de la graisse chez le chien.

**Mensi.** 122054. Ricambio dell'azoto nei primi giorni di vita.

**Monakow.** 122258. Funktionsprüfung der Niere.

**Müller.** 122360. Stoffwechsel und Respirationsversuche. Eiweissmast.

**Murachi.** 122415. Harnstoff-einschliesslich der  $\text{NH}_3$  und Rest-N-Ausscheidung im Carcinomharn.

**Murlin.** 122421. Daily curve of nitrogen elimination in pregnant, as compared with non-pregnant dog.

**Ogler.** 122764. Stickstoffstoffwechsel im Säuglingsalter.

**Pekelharing.** 122915. Kreatinin-ausscheidung beim Menschen unter dem Einfluss von Muskeltonus.

**Pfeiffer und Friske.** 123010. Eiweissansatz bei der Mast ausgewachsener Tiere.

**Pugliese.** 123275. Muskularbeit und Eiweissumsatz.

**Salomon und Saxl.** 123869. Harnbefund bei Carcinomatösen. Oxyproteinsäureausscheidung beim Menschen.

**Schabad.** 123963. „Spätrachitis“.

**Simon.** 124494. Stickstoffverteilung im Urin des Neugeborenen.

**Somogyi.** QR. 4428. Verteilung des Nitrogens im Harn nach parenteraler Eiweissdosierung. (Ungarisch.)

**Thomas.** 125055. Physiologisches Stickstoffminimum.

**Thompson.** 125064. Nutritive effects of beef extract.

**Trosianz.** 125204. Wirkung subkutan eingeführter NaCl-Lösungen auf den N-Stoffwechsel. Diss.

**Van Slyke and White.** 125319. Absorption and excretion of alimentary nitrogen.

**Völtz und Baudrexel.** 125432. Verwertung der Hefe im menschlichen Organismus.

## 7921 Assimilation. Utilisation of Gelatin.

**Abderhalden et alii.** 115789, 115800. Verwertung verschiedener Aminosäuren im Organismus des Hundes unter verschiedenen Bedingungen.

**Aramy.** 115991. Assimilation of albumin.

**Bornstein.** 116823. Bewertung der Albumosen. Stoffwechselversuche mit Portose.

**Brandenburg.** 116902. Fermentativ vollständig aufgespaltenes Eiweiss und seine klinische Verwertung.

**Cohnheim.** 117423. Eiweissresorption.

**d'Amato.** 117550. Eiweissumsatz und Gesetze der Zuckerausscheidung beim Diabetes gravis.

**Minami.** 122167; **Reach.** 123359. Resorption der Gelatine im Dünndarm.

**Pincussohn.** 123061. Ernährung mit tiefabgebautem Eiweiss.

**Rubner.** 123761. Eiweissansatz.

## 7922 Dissimilation.

**Abderhalden et alii.** 115794, 115803, QR. 2628A. Serologische Studien mit Hilfe der optischen Methode.

**Benedict und Röth.** 116429. Eiweissdissimilationskurve in ihrer Abhängigkeit von der Verdauungsfunktion des Magens.

**Chauveau et Contejean.** 117298. Contemporanéité de la formation et de l'élimination des déchets azotés chez les sujets en état de jeûne.

**Fischer und London.** 118310. Bildung von Prolin bei der Verdauung von Gliadin.

**Hawk.** 119490. Influence of ether anesthesia on the excretion of nitrogen by dogs.

**Hoesslin und Lesser.** 119903. Zersetzungsgeschwindigkeit des Nahrungs- und Körper-eiweisses.

**Izar.** 120134. Harnsäurezerstörung und -bildung.

**Krause und Cramer.** 120834. Sex and metabolism.

**Mansfeld und Müller.** 121818. Schilddrüse: Ursache der gesteigerten Stickstoffausscheidung infolge Sauerstoffmangels.

**Neubauer et alii.** 122527. Aminosäuren.

**Rolly.** 123622. Fieber.

**Stokey und Leonard.** 124807. Is oxalic acid a product of hepatic uricolysis in man?

**Wallace und Richards.** 125511. Effect of potassium cyanide upon metabolism.

**Wimmer.** 125802. Wie weit kann der Eiweisszerfall des hungernden Tieres durch Fütterung von Kohlenhydraten eingeschränkt werden?

## 7923 Formation of Urea.

**Glaessner.** 118900. Funktionsprüfung der Leber.

**Somogyi.** QR. 4428. Verteilung des Stickstoffs im Harn nach parenteraler Eiweissdosierung. (Ungar.)

## 7924 Formation of Uric Acid.

**Ackroyd.** 115846. Uric acid metabolism.

**Cmunt.** 117383. Gichtdiathese und Piperazin.

**Cohn.** 117420; **Falkenstein.** QR. 3120; **Gammel.** 118796; **Gudzent.** 119176; **Kučera.** 120907.

**Foster und Greenway.** 118448. Synthesis of uric acid.

**Hanzlik und Hawk.** 119405. Uric acid excretion of normal men.

**Höhn.** 119892. Harnsaure Diathese.

**Levinthal.** 121307. Abbau des Xanthins und Coffeins im Organismus.

**Magnus-Levy.** 121755. Uric acid in gout.

**Ringer.** 123553. Abscheidung von Harnsäure und Uraten aus dem Harn und aus dem Blut. (Holländisch.)

**Smetánka.** 124555-6. Entstehung der Harnsäure. (Czechisch.)

**Trantner.** 125159. Verhalten der Harnsäure bei Säuglingen und Typhuspatienten. Entstehung der Harnsäure.

**Wells und Corper.** 125668. Uricolysis. "Uric acid infarcts" of the newborn.

## 7925 Influence of Diet.

**Catcart.** 117243. Protein requirements of the body.

**Mayerle.** 121988. Abgang von reinem Chylus mit dem Kot infolge Colon-Chylusfistel.

**Rubner.** 123761. Eiweissansatz.

**Wimmer.** 125802. Wie weit kann der Eiweisszerfall des hungernden Tieres durch Fütterung von Kohlenhydraten eingeschränkt werden?

## 7926 Influence of Work.

**Chauveau et Contejean.** 117298. Contemporanéité de la formation et de l'élimination des déchets azotés chez les sujets en état de jeûne.

**Pekelharing.** 122917-8. Excretion of creatinin under influence of muscular tonus.

## 7928 In Disease.

**Arany.** 115992. Pathologie des Eiweissstoffwechsels. (Ungar.)

**Axsa.** 116123. Verhalten der Purinkörper bei einem Falle von Lebereirrhose vor und nach einer Talmaoperation.

**Bock.** 116715. Ausscheidung der Alkalimetalle bei der Purindiurese.

**Cohn.** 117420; **Falkenstein.** QR. 3120; **Gammel.** 118796. Gicht.

**Filosofov.** 118268. Krebs. (Russ.)

**Frank und Schittenhelm.** 118498. Ernährung mit tief abgebauten Eiweisspräparaten.

**Freund und Grafe.** 118562. Kochsalzfiieber.

**Frey.** 118585. Diagnostik der Leberkrankheiten.

**Fuchs.** 118668. Verhalten der Ausscheidung der mit Formol titrierbaren Substanzen nach grösseren Blutverlusten. (Ungar.)

**Grafe und Fischler.** 119038. Gesamtstoffwechsel bei Tieren mit Eckscher Fistel.

**Gross und Reh.** 119122. Harnbefund bei Karzinomatösen.

**Haase.** 118967. Stoffwechsel bei anämischen Zuständen.

**Hirschstein.** 119862. Chemismus des Schlafes.

**La Franca.** 121021. Purinstoffwechsel bei einigen Leberkrankheiten.

**Landau.** 121054. Acide urique, diathèse uratique et arthritisme. (Pol.)

**Mallory.** 121790. Uric acid excretions in gout, &c.

**Manson et alii.** 121819. Chronic nephritis.

**Masuda.** 121934. Ausscheidung verfütterter Aminosäuren bei Leber- und Stoffwechselkrankheiten.

**Taylor.** 125002. Creatin and creatinin excretion in Diabetes mellitus.

**Vas.** 125323. Kreatinin- und Kreatinausscheidung unter pathologischen Verhältnissen.

## 7929 Influence of Physical and Chemical Agents.

**Bauch.** 116288; **Starkenstein.** 124686. Einwirkung der 2-Phenylchinolin-4-carbonsäure (Atoplan) auf den Harnsäurestoffwechsel des gesunden und gichtkranken Menschen.

(q-13348)

**Cervello.** 117263. Einfluss der Antipyretica auf die Albuminoide des Blutserums.

**Fonio.** QR. 3168. Einfluss von Basedowstruma- und Kolloidstrumapräparaten und Thyreoidin auf den Stickstoffwechsel und auf das Blutbild von Myxödem unter Berücksichtigung ihres Jodgehaltes.

**Fromherz.** 118647. Wirkungsweise der Phenyleinchoninsäure auf den Purinstoffwechsel des Hundes.

**Izar.** 120134. Harnsäurezerstörung und-bildung.

**Lindsay.** 121414. Effect of chloroform on intermediate protein metabolism of dog.

**Litkens.** 121453. Wirkung der d'Arsonval'schen Ströme auf die Stickstoff- und Purinausscheidung. (Russ.)

**Mansfeld und Müller.** 121817. Oxygenmangel als Schilddrüsenreizer. (Ungar.)

**Pescheck.** 122953. Einwirkung einiger nicht-eiweissartiger Stickstoffverbindungen auf den Stickstoff-Stoffwechsel des Fleischfiessers: Ammonacetat.

**Thompson et alii.** 125065. Nutritive effects of beef extract.

**Yoshikawa.** 125983. Einfluss des Phloridzins auf die Verteilung des Stickstoffs im Harn von Karenzkaninchen.

**Zimnickij.** 126086. Einfluss der Izev'schen Quelle auf den Stickstoffstoffwechsel. (Russ.)

## 7930 CARBOHYDRATE METABOLISM.

**Arany.** 115993. Physiologie und Pathologie des Kohlehydrat-Stoffwechsels. (Ungar.)

**Cohen.** 117402. Essential pentosuria.

**Fabrégue.** 118159. La suralimentation par le sucre.

**Falta und Priestley.** QR. 3123. Regulation von Blutdruck- und Kohlehydrat-Stoffwechsel durch das chromaffine System.

**Forssner.** 118441. Einwirkung des Alanins auf die Acetonkörperausscheidung.

**Frank.** 118491. Blutzucker.

**Geelmuyden.** 118778. Verhalten der Acetonkörper im intermediären Stoffwechsel.

**Jolles.** 120275. Kohlehydrate.

**Kausch.** 120448, 120450. Intravenöse und subkutane Ernährung mit Traubenzucker.

**Langstein.** 121091. Rolle der Kohlehydrate bei Ernährung des Säuglings.

**Lanzarini.** 121099. Immunità glucosurica.

**Lawall.** 121149. Chemical examination of a sample of urine containing pentose.

**London und Dagaew.** 121586. Verschwinden einer Glukoselösung aus dem Magen.

**Michaud.** 122132. Kohlehydratstoffwechsel bei Hunden mit Eckseher Fistel.

**Reicher und Stein.** 123409; **Forschbach und Severin.** 118438. Physiologie und Pathologie des Kohlenhydratstoffwechsels.

**Rosenstern.** 123696. Zuckerarme und fettreiche Ernährung.

**Salge.** 123857. Pathologie des Mehlährschadens der Säuglinge.

**Verzár.** 125382. Parenteraler Stärkestoffwechsel.

### 7931 Assimilation. (Including Glycogen Formation.)

**Barthel.** 116257. Zuckerfütterung an Pferde zur Erhöhung der Kraftleistung.

**Bertelsen.** 116514. Animal antiscorbutic remedies in Greenland.

**Fahr.** 118167. Herkunft des Glykogens in der Diabetikerniere.

**Fofanov.** 118417. Assimilation verschiedenartiger Stärken. (Russ.)

**Grube.** 119138; **Schöndorff und Grebe.** 124188. Glykogenbildung aus Formaldehyd.

**Machii.** 121714. Glycogenbildung. (Japanisch.)

**Mendel und Swartz.** 122045. Physiological utilization of some complex carbohydrates.

**Murschhauser.** 122425. Ausnutzung der verschiedenen Zuckerarten zur Glykogenbildung in der Leber.

**Pari.** 122858. Galattosuria alimentare negli individui normali.

**Schöndorff und Suckrow.** 124189. Einfluss des Phloridzins auf die Glykogenbildung in der Leber.

**Wimmer.** 125802. Wie weit kann der Eiweissfall des hungernden Tieres durch Fütterung von Kohlenhydraten eingeschränkt werden?

### 7932 Dissimilation.

**Abderhalden und Rathsmann.**

**Harden und Maclean.** 119410. Supposed presence of alcoholic enzyme in animal tissues.

**Klotz.** 120611, 5-6. Mehlabbau.

**Pavy und Godden.** 122897. Inhibition of sugar formation in liver, and of glycosuria, by sodium carbonate.

**Verzár.** 125381. Ist die Tätigkeit der Leber zur Kohlenhydratverbrennung unerlässlich?

**Wirth.** 125859. Abbau von Kohlenhydratsäuren in der Leber.

### 7936 Influence of Work.

**Feldman und Hill.** 118222. Influence of oxygen on lactic acid production during work.

**Hohlweg.** 119955. Einfluss der Muskelarbeit auf die Zersetzung subkutan einverleibten Zuckers.

### 7938 In Disease. Diabetes and Glycosuria.

**Adler.** 115861. Lävulosurien.

**Albertijn.** 115887. Diabetes and pancreatic secretion.

**Arany.** 115993. Physiologie und Pathologie des Kohlehydrat-Stoffwechsels. (Ungar.)

**Baer und Blum.** 116162. Einwirkung chemischer Substanzen auf die Zuckerausscheidung und die Acidose.

**Bálint.** 116184. (Ungar.); **Jastrowitz und Beuttenmüller.** 120218. Behandlung der diabetischen Acidose.

**Becker.** 116381; **Eppinger und Falk.** 118095; **Heiberg.** 119520, 3; **Hirayama.** 119822. **Hoener.** 119895; **Novoa.** 122652; **Pollak.** 123158; **Rosenberger.** 123676; **Rosenfeld.** 123680; **Schilling.** 124061; **Weiland.** 125608. Glykosurien.

**Bittorf.** 116652; **Blum.** 116686;  
**Borratau.** 116840; **d'Amato.** 117550;  
**Fraenkel.** 118458; **Gallus.** 118736;  
**Grober.** 119100; **Grube** 119140;  
**Hamburger.** 119355 (Ungar); **Heiberg.**  
 119521, 5; **Heyl.** 119539; **Hirschfeld.**  
 119845; **Klotz.** 120612, 5;  
**Koch.** 120649; **Kolisch.** 120735;  
**Landergren.** 121057; **Lenné.** 121235;  
**Leschke.** QR. 3696; **Lubarsch.**  
 121614; **Magnus-Levy.** 121758;  
**Minkowski.** 122183; **Neisser und**  
**Koenigsfeld.** 122496; QR. 3984;  
**Noorden.** 122630, 2, 3; **Retzlafl.**  
 123470; **Schaffer.** 124409; **Strauss.**  
 124846; **Villanen.** 125401 (Russ.);  
**Weichselbaum.** 125588.

**Bonnier.** 116796. La glycosurie.

**Brücke** 116982a. Piqûre- Glykosurie.

**Camis.** 117179. La glicosuria.

**Caro.** 117203. Phloridzinglykosurie.

**Chalier.** 117272; **Labbé et Vitry.**  
 120994; ——— et **Bith.** 120998;  
**Le Goff.** 121201; **Parisot.** 122860. Le  
 diabète.

**Edie et alii.** 117936; **Pavy and**  
**Godden.** 122898; **Stone.** 124799.  
 Glycosuria.

**Ehret.** 117954; **Maase.** 121677;  
**Porges und Novak.** 123190. Schwanger-  
 schaftsdiaabetes.

**Fofanov.** 118417. Assimilation  
 verschiedenartiger Stärken. (Russ.)

**Forschbach.** 118435. Pankreas-  
 diabetes.

**Frank und Isaac.** 118495; **Reach.**  
 123358; **Lichtenstern und Katz.**  
 121364. Experimentelle Diabetes-  
 formen.

**Frugoni e Marchetti.** 118661. Lip-  
 emia e lipoidemia diabetiche.

**Fürth und Schwarz.** QR. 3249.  
 Hemmung der Suprarenin glucosurie  
 durch peritoneale Reize.

**Funck.** 118698. Kausaltherapie bei  
 Glykosurie und Diabetes.

**Grube.** 119137. Phloridzinwirkung.

**Halász.** 119332. Zuckerdurchlas-  
 sungsfähigkeit der kranken Niere.  
 (Ungar.)

**Javal et alii.** 120222. Lipémie dans  
 un cas de diabète maigre.

**Kahn.** 120366. Zuckerstich und  
 Nebennieren.

(q-13348)

**Kisch.** 120548. Lipogener Diabetes.

**Laguesse.** 121027. Résultats éloignés  
 de la résection du canal pancréatique  
 chez le lapin.

**Lusk.** 121659. Influence of cold and  
 exercise in phlorhizin glycosuria.

**Macleod and Briggs.** 121732. Sup-  
 posed existence of efferent fibers from  
 the diabetic center to the liver.

**Magyary-Kossa.** 121763. Mechanis-  
 mus der Zuckerausscheidung. (Ungar.)

**Nothmann.** 122641-2; **Aschenheim.**  
 116050. Zuckerausscheidung im Säug-  
 lingsalter.

**Ott and Scott.** QR. 4042. Production  
 of glycosuria by parathyroids, pau-  
 creas and infundibular extract of  
 pituitary.

**Pari.** 122859. Galattosuria ali-  
 mentare nei febbricitanti.

**Pende.** 122933. Teoria insulare del  
 diabete.

**Ringer.** 123548. Influence of adre-  
 nalin in phlorhizin diabetes.

———— and **Lusk.** 123550. The  
 non-production of sugar from tyrosin  
 and glucosamin in phlorizin glycosuria.

**Schirokauer.** 124079. Zuckerstoff-  
 wechsel bei Addison'scher Krankheit.

**Starkenstein.** QR. 4452. Mechanis-  
 mus der Adrenalinwirkung.

**Stolper.** QR. 4479. Ovarium und  
 Stoffwechsel.

**Stookey and Jones.** 124806. Gly-  
 cogen formation from arabinose in  
 chicks.

**Tachau.** 124959. Alimentäre Hyper-  
 glykämie.

**Tachau.** 124960. Nierendiabetes.

**Tintemann.** 125101. Zuckerausschei-  
 dungen bei Geisteskranken.

**Tomaszewski.** 125127. Le sucre dans  
 le sang des néphritiques; le rôle des  
 reins dans la glycosurie. (Polon.)

**Violle.** 125415. L'acidose. Patho-  
 génie du coma diabétique.

**Walterhöfer.** 125531. Einfluss des  
 Santonins auf die Zuckerausscheidung  
 bei Diabetes mellitus.

**Wilenko.** 125782. Rôle des reins dans  
 le métabolisme anormal des hydrates  
 de carbone. (Polon.)

### 7939 Influence of Physical and Chemical Agents.

**Baer und Blum.** 116162. Einwirkung chemischer Substanzen auf Zuckerausscheidung und Acidose.

**Bálint.** 116184. Behandlung der Diabetesacidose mit Zuckerinfusionen.

**Baumgarten und Grund.** 116323; **Magnus-Levy.** 121761; **Retzlaff.** 123471. Haferkur bei Diabetes mellitus.

**Bendig.** 116424. Verhalten des Zuckers im Urin bei Salvarsanbehandlung.

**Boruttau.** 116840. Herabsetzung der Zuckerausscheidung durch Mineralwasser beim Diabetes.

**Brücke.** 116982a. Piqure-Glykosurie.

**Cobliner.** 117385. Wirkung von Zucker und Kochsalz auf den Säuglingsorganismus.

**Cremer.** 117479. Phloringlukosurie, eine neue Form von künstlichem Diabetes.

**Falta et alii, Neuburgh und Nobel.** QR. 3122. Wechselwirkung der Drüsen mit innerer Sekretion. Beziehungen der Ueberfunktion zur Konstitution.

**Grube.** 119137. Phloridzinwirkung. 119137: Einfluss der Äthernarkose auf Körpertemperatur und Kohlehydratstoffwechsel.

**Hirose.** 119826. Hat das Magnesium-superoxyd einen günstigen Einfluss auf die Zuckerausscheidung bei Diabetes mellitus?

**Klemperer.** 120588. Verwertung reinen Traubenzuckers bei schweren Diabetikern.

**Klotz.** 120614. Hafer- oder Weizenmehlkur?

**Lenné.** 121235; **Loening.** 121525. Behandlung des Diabetes mellitus.

**Magvary-Kossa.** 121763; **Masuda.** 121935. Mechanismus der Zuckerausscheidung.

**Pollak.** 123158. Renale Glykosurie.

**Pringsheim.** 123250; **Rosenfeld.** 123679. Beeinflussung des Diabetes mellitus durch das Laktan der *a*-Glykoheptonsäure.

**Rosenfeld.** 123680. Chemotherapie der Zuckerkrankheit.

**Schondorff und Suckrow.** 124189. Einfluss des Phloridzins auf die Glykogenbildung in der Leber.

### 7940 FAT METABOLISM.

**Bauer.** 116316. Ausnutzung strahlender Energie im intermediären Fettstoffwechsel der Garneelen.

**Forssner.** 118441. Einwirkung des Alanins auf die Acetonkörperausscheidung.

**Gogitidze.** 118966. Bedeutung des Fettes in der Nahrung der Brustkinder und der Ammen. (Russ.)

**Hamburger.** 119354. Mechanismus der Entleerung der Fettdepots. (Ungar.)

**Hecker.** 119502. Periodisches Erbrechen mit Acetonämie. Periodische Acetonämie.

**Helly.** 119579. Fettstoffwechsel der Leberzellen.

**Jansen.** 120200. Fettstoffwechsel beim Fehlen des Pankreassekrets im Darmrohr.

**Joest.** 120259. Fettgehalt tuberkulöser Herde. Nekrobiotische Fettinfiltration.

**Kaiserling.** 120373. Verfettung und Fettwanderung.

**Kisch.** 120548. Lipogener Diabetes.

**Loeb und Velden.** 121507. Interne Therapie mit Jodfettsäurederivaten.

**Lombroso.** 121571. Influence de l'injection des graisses sur l'échange des graisses chez les chien normaux.

**Maignon et Morand.** 121771. Relations entre l'hyperacidité urinaire et l'acétonurie chez les sujets sains soumis à l'inanition ou à une alimentation privée d'hydrates de carbone. 121772: Pouvoir cétogène de la viande et de la graisse chez le chien.

**Mayerle.** 121988. Abgang von reinem Chylus mit dem Kot infolge Colon-Chylusfistel.

**Mills and Murlin.** 122160. Influence of oils and lecithin on protein metabolism.

**Pesthy.** 122955. Fettverdauung. (Ungar.)

**Reicher.** 123408. Fett- und Lipidstoffwechsel.

**Rosenstern.** 123696. Zuckerarme und fettreiche Ernährung.

**Shibata.** 124430. Fettwanderung bei der Phosphorvergiftung.

**Villanen.** 125401. Einfluss des Fettes auf die diabetische Glycosurie. (Russ.)

**Wagner.** 125499. Behandlung der Fettsucht. (Russ.)

## 7950 RELATION OF OXYGEN TO METABOLIC PROCESSES.

**Bach.** 116139. Langsame Verbrennung und Oxydationsfermente.

**Hári.** 119417. Einfluss des Adrenalins auf den Gaswechsel.

**Loeb und Wasteneys.** 121490. Sind die Oxydationsvorgänge die unabhängige Variable in den Lebenserscheinungen?

**Loeb und Fleisher.** 121504. Bedeutung des Sauerstoffs für das Wachstum der Gewebe von Säugetieren.

**Murschhauser und Hidding.** 122426. Einfluss trockener und feuchter Luft auf den Gasstoffwechsel.

**Scaffidi e Girone.** 123954. Influenza della diminuzione dei processi ossidativi sul ricambio dell'urea.

**Schlossmann und Murschhauser.** 124120-1. Einfluss mässiger Temperaturschwankungen der umgebenden Luft sowie des Schreiens auf den respiratorischen Stoffwechsel des Säuglings.

**Tangl.** 124984. Die Arbeit der Nieren und die „spezifisch-dynamische Wirkung“ der Nährstoffe.

## 7951 Mechanism of Oxidation and Reduction in Tissues.

**Albahari.** 115835A. Métabolisme de l'acide oxalique et des oxalates dans l'économie.

**Battelli und Stern.** 116280. Antipneumin.

**Hamburger.** 119355. Oxydation des Zuckers bei Diabetes. (Ungar.)

**Jušenko.** 120345. Oxydationsprocesse innerer Organe und Aktivierung des inactiven Ferments von *Raplan. Sativa* durch Organextracte. (Russ.)

## 7955 Respiratory Quotient, effect of various factors on.

**Birk und Edelstein.** 116640; **Niemann.** 122590. Respirationsstoffwechsel beim neugeborenen Kinde.

**Engel.** 118071. Respiratorische Untersuchungen. (Ungar.)

**Freund und Grafe.** 118562. Stoffwechseluntersuchungen beim experimentellen Kochsalzfieber.

**Gigon.** 118867. Stoffwechsel und Ernährung.

**Kravkov.** 120841. Einfluss des Choleratoxins auf den Gasaustausch. (Russ.)

**Verzar.** 125379. Wirkung intravenöser Kochsalzinfusionen auf den respiratorischen Gaswechsel. 125382. Parenteraler Stärkestoffwechsel. ——— 125380; **Porges.** 123187. Die Grösse der Leberarbeit.

**Zuntz.** 126121B. Einfluss der Ovarien auf den respiratorischen Stoffwechsel.

## 7960 Metabolism of Iron.

**Asher.** 116068. Funktion der Milz.

**Bayer.** 116332. Eisenstoffwechsel bei der myeloischen Leukämie vor und nach Röntgenbestrahlung.

**Erlenmeyer.** 118115. Blei- und Eisenbilanz bei chronischer Bleivergiftung.

**Hagemann.** 119308. Romauxankalk im tierischen Stoffwechsel.

**Jahn.** 120172. Eisenstoffwechsel.

**Kennerknecht.** 120492. Eisenstoffwechsel bei perniziöser Anämie und Leukämie.

**Kochmann.** 120663. Beeinflussung des Eisenstoffwechsels durch die organischen Nahrungskomponenten und die Darreichung von Eisenpräparaten.

**Langstein.** 121092. Das Eisen bei der Ernährung des Säuglings.

**Morawitz und Zahn.** 122291. Eisentherapie.

**Reich.** 123396. Das Harn Eisen der Haustiere.

**Sherman.** 124422. The total metabolism of iron and calcium in man.

**Triboulet.** 125185. Réaction à la phénolphtaléine et fer organique (fonction martiale du foie de Dastre).

## 7961 Calcium.

**Auer and Meltzer.** 116088. Action of calcium upon the pupil and its relation to the effects of mydriatics.

**Birk und Orgler.** 116641; **Dibbett.** 117669; **Orgler.** 122765; **Schabad.** 123962-3A; **Towles.** 125149A. Rachitis.

**Cooke.** 117448. Excretion of calcium and magnesium after parathyroidectomy.

**Dibbett.** 117667. Bedeutung des Kalkhüngers bei Brustkindern.

——— und **Begemann.** 117670. Mineralstoffwechsel.

**Draeger.** 117804. Assimilation und Verwertung verschiedener Kalkphosphatpräparate im Tierkörper.

**Erdheim.** 118100; 2; **Bauer.** 116313. Morphologische Studien über die Beziehungen der Epithelkörperchen zum Kalkstoffwechsel.

**Fingerling.** 118288. Einfluss kalk- und phosphorsäurearmer Nahrung auf die Milchsekretion.

**Hagemann.** 119308. Romauxankalk im tierischen Stoffwechsel.

**Hirschberg.** 119838. Behandlung mit kalkarmer Nahrung.

**Joseph and Meltzer.** QR. 3515. Relative toxicity of the chlorides of magnesium, calcium, potassium and sodium.

**Kochmann.** 120662, 5, 7. Abhängigkeit des Kalkstoffwechsels von den organischen Nahrungskomponenten.

**Loeper et Béchamp.** 121527. La rétention calcaire dans les maladies.

**MacCallum and Voegtlin.** 121691; **Schabad.** 123960. Relation of calcium metabolism to tetany.

**Meltzer and Auer.** 122032. Antagonistic action of calcium upon the inhibitory effect of magnesium.

**Meyer und Cohn.** 122095; **Salge.** 123859. Wirkung verschiedener Salze beim Säugling.

**Reiss.** 123439. Erklärung der elektrischen Reaktion bei Spasmophilie.

**Salge.** 123859. Salzstoffwechsel des Säuglings.

**Sarvonat et Rebattu.** 123923. Influence de la tuberculose sur la minéralisation chez le Cobaye.

**Sherman.** 124422. The total metabolism of iron and calcium in man.

**Tanaka.** 124977. Kalkresorption und Verkalkung.

**Toyofuku.** 125151. Parathyreoprive Veränderung des Rattenzahnes.

**Voorhoeve.** 125467. Kalkgehalt des menschlichen Blutes nach Verabreichung grosser Dosen Kalk per os.

## 7962 Phosphorus.

**Aron.** 116028, 30. Phosphorus starvation with special reference to beriberi. 116031:  $P_2O_5$ -Stoffwechsel bei Ernährung mit vegetabilischer Nahrung.

**Berg.** 116465-6. Eine Fehlerquelle bei Versuchen über Phosphorsäurestoffwechsel.

**Bickel.** 116571. Lezithinstoffwechsel.

**Draeger.** 117804. Assimilation und Verwertung verschiedener Kalkphosphatpräparate im Tierkörper.

**Fingerling.** 118286. Verwertung der in den Futtermitteln enthaltenen Phosphorverbindungen durch Wiederkäuer. 118288: Einfluss kalk- und phosphorsäurearmer Nahrung auf die Milchsekretion. 118289: Bildung von organischen Phosphorverbindungen aus anorganischen Phosphaten.

**Gregersen.** 119059; **Kochmann.** 120662, 7; **Koeppel.** 120705. Phosphorstoffwechsel.

**Hagemann.** 119308. Romauxankalk im tierischen Stoffwechsel.

**Heubner.** 119753. Nahrungsphosphor.

**Hirschstein.** 119861. Stoffwechselstörungen bei nervösen Erkrankungen. 119862: Säureretention als Krankheitsursache. Chemismus des Schlafes.

**Lipschütz.** 121439. Zur Physiologie des Phosphorhüngers im Wachstum. 121440: Bedeutung des Kaseinphosphors für den wachsenden Organismus.

**Loewe.** 121538. Phosphorstoffwechsel bei Psychosen und Neurosen.

**Salge.** 123859. Salzstoffwechsel des Säuglings.

**Sarvonat et Genty.** 123922. Variations nyctémérales de l'élimination urinaire de l'acide phosphorique.

**Sarvonat et Rebattu.** 123923. Influence de la tuberculose sur la minéralisation chez le Cobaye.

**Schabad.** 123963. „Spätrachitis“. Der Mineralgehalt der Knochen und der Mineralstoffwechsel im Vergleich zu der kindlichen Rachitis.

**Shibata.** 124430. Fettwanderung bei der Phosphorvergiftung. Herkunft des Fettes im Tierorganismus.

**Towles.** 125149A; **Schabad.** 123963A. Einfluss des Phosphorlebertrans auf den Stoffwechsel eines rachitischen Säuglings.

## 7963 Sulphur.

**Frankl.** 118521. Darmwirkung des Schwefels.

**Gross.** 119121. Verhältniss von Stickstoff zu Schwefel im Stoffwechsel.

**Hirschstein.** 119861. Stoffwechselstörungen bei nervösen Erkrankungen.

**Maillard.** 121774. Influence du soufre colloïdal sur les échanges sulfurés de l'organisme.

**Wolf.** 125894. Schwefelstoffwechsel beim Hunde während des Hungers und bei Unterernährung mit Eiweiss, Kohlenhydraten und Fetten.

## 7969 Other Substances.

**Berend und Tezner.** 116457. Wasserverteilung im Säuglingsorganismus bei akuten Gewichtsschwankungen. (Ungar.)

**Biernacki.** 116594, 6-7. Rôle biologique du potassium.

**Bittorf.** 116653. Der Wasser- und Kochsalz-Stoffwechsel.

**Coblner.** 117385. Wirkung von Zucker und Kochsalz auf den Säuglingsorganismus.

**Cooke.** 117448. Excretion of calcium and magnesium after parathyroidectomy.

**Hamburger.** 119356. Salzödeme bei älteren Kindern.

**Hoesslin.** 119900. Kochsalzwechsel des gesunden Menschen.

**Joseph und Meltzer.** 120317. Mutual antagonistic life-saving action of barium and magnesium.

**Kochmann.** 120662, 7. Stoffumsatz der Phosphorsäure und der Magnesia beim Hunde.

**Löns.** 121526. Ausscheidung des Jods in der Milch nach Verabreichung von Jodkalium und Lipojodin.

**Mensi.** 122053. Ricambio del cloro del neonato.

**Meyer und Cohn.** 122095. Klinische Beobachtungen und Stoffwechselversuche über die Wirkung verschiedener Salze beim Säugling.

**Péteri.** 122957. Wirkung der Kochsalzlösungen auf den Organismus der Neugeborenen. (Ungar.)

**Piccinini.** 123024. Manganese.

**Rosemann.** 123661. Gesamtchlorgehalt des tierischen Körpers bei chlorreicher Ernährung. Gesamtchlorgehalt des menschlichen Fötus.

**Stümpke.** 124881. Liegen beim Pemphigus Störungen der Kochsalzausscheidung vor?

## 7970 SYNTHETIC PROCESSES IN THE ANIMAL BODY.

**Aberhalden.** 115781. Fütterungsversuche mit vollständig abgebauten Nahrungsstoffen.

**Cooke.** 117448. Excretion of calcium and magnesium after parathyroidectomy.

**Emlden und Schmitz.** 118042; **Fellner.** 118228; **Kondo.** 120750. Synthetische Bildung von Aminosäuren in der Leber.

**Fingerling.** 118289. Bildung von organischen Phosphorverbindungen aus anorganischen Phosphaten.

**Friedmann und Tachau.** 118612. Synthese der Hippursäure in der Kaninchenleber.

**Izar.** 120134. Harnsäuresynthese bei Säugetieren und Vögeln.

**Knoop und Kertess.** 120633.  $\alpha$ -Aminosäuren und  $\alpha$ -Ketonsäuren im Tierkörper.

## 7990 FATE OF SUBSTANCES OTHER THAN ORDINARY FOOD-STUFFS IN THE BODY (v. etiam PHARMACOLOGY).

**Hatcher und Bailey.** 119470. Destruction of strophanthin in the animal organism.

Ottenberg and Gies. 122796. Fate of elastase after its subcutaneous or intraperitoneal injection; origin and nature of Bence Jones's protein.

Ringer and Lusk. 124549. Behavior of alanin in metabolism.

Tetens Hald. 125022. Permeabilität der Leptomeningen, besonders Hexamethylentetramin gegenüber.

## 7991 Fate of Nitrogenous Substances in the Body.

Friedmann. 118609. Verhalten der Furfuraerylsäure und der Furoylessigsäure im Tierkörper. Dehydrierung im Tierkörper.

Fromherz. 118648. p-Oxyphenylaminocessigsäure im Tierkörper.

Gonnermann. 118998. Verseifung des Sinigrins.

Kauffmann. 120441. Indol.

Kikkoji. 120516. Abbau des Naphthalinkernes im Tierkörper.

Knoop und Kertess. 129633. Verhalten von  $\alpha$ -Aminosäuren und  $\alpha$ -Keton-säuren im Tierkörper.

Kohlrausch. 120722. Betain, Trigonnellin und Methylpyridylammoniumhydroxyd.

Levinthal. 121307. Abbau des Xanthins und Coffeins im Organismus.

Masuda. 121934. Ausscheidung verfütterter Aminosäuren bei Leber- und Stoffwechselkrankheiten.

Somogyi. QR. 4428. Verteilung des Harnstickstoffes nach enteraler und parenteraler Eiweisszufuhr.

## 7992 Fate of Non-nitrogenous substances in the body (Fatty, Aromatic, etc.).

Abderhalden *et alii*. 115791-2. Jodfettsäurederivate.

Blum und Koppel. 116687. Bildung von Methyl-propylketon aus Diäthyl-essigsäure im tierischen Organismus.

Bondi und Katz. 116784. Wirkung der Azetylsalizylsäure.

Boruttau. 116838. Verhalten des Hydropyrins im Organismus.

Fischer. 118319. Verhalten des  $\beta$ -Menthollactosids.

Friedmann. 118609. Abbau der Karbonsäuren im Tierkörper. 118610: Abbau der Fettsäuren.

Geelmuyden. 118778. Acetonkörper im intermediären Stoffwechsel.

Hübner. 120034. Hydropyrim.

Kikkoji. 120516. Abbau des Naphthalinkernes.

Knoop und Kertess. 120633. Verhalten von  $\alpha$ -Aminosäuren und  $\alpha$ -Keton-säuren.

Miura. 122206. Verhalten von Äthylenglykol, Propylenglykol und Glycerin.

Neuberg und Saneyoshi. 122547. Verhalten der stereoisomeren Weinsäuren.

Ohta. 122710. Verhalten der d- $\alpha$ -Glucoseheptonsäure.

Parnas. 122862. Schicksal der stereoisomeren Milchsäuren.

Schott. 124205. Verhalten von Glykonsäure und Zuckersäure.

Schüller. 124243. Phlorbizin- und Phloretin-Glukuronsäure.

Starkenstein. 124687. Ionenwirkung der Phosphorsäuren.

Suwa. 124933. Schicksal der N-freien Abkömmlinge der aromatischen Aminosäuren.

Völtz und Baudrexel. 125430. Einfluss der Muskularbeit auf die Ausscheidung des Alkohols in Atmung und Harn.

## 7993 Fate of Inorganic substances in the body.

Cloetta. QR. 2976. Antimonpräparate und Angewöhnung an dieselben.

Frenkel-Heiden und Navassart. 118550. Elimination des Salvarsan aus dem menschlichen Körper.

Labbé et Violle. 120993. Ingestion d'acides minéraux chez le chien.

Marq. 121894. Le silicium dans le règne animal.

Sarvonat et Crémieu. 123920. La fixation du brome et de l'iode par les organismes déchlorurés.

Steel. 124695. Metabolic influence of magnesium sulphate in dogs;: partition of nitrogenous constituents of urine.

## THE URINARY APPARATUS. THE SKIN. THE KIDNEY.

### 8000 GENERAL.

**Abelons et Bardier.** 115821-2; QR. 2633. Urohypotensine et vasodilatine.

**Blum.** 116691. Nachweis von Dilatationen des Nierenbeckens.

**Carrel.** 117209, 117210, 1, 5, 117221. Transplantation and replantation of the kidney.

**Guthrie.** 119235. Survival of engrafted thyroid and renal tissue.

**Marinacci.** 121861. Variazioni della funzionalità renale nelle nefropatie unilaterali.

**Pearce et alii.** 122904. Experimental acute nephritis: vascular reactions and elimination of nitrogen.

**Pleschner.** 123098. Die funktionelle Nierendiagnostik.

**Pütter.** 123271. Aktive Oberfläche und Organfunktion.

**Stewart.** 124765. Ascending infection of kidney studied by transplanting ureters into intestines.

### 8010 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

**Andigé.** 116085. Reins des poissons téléostéens.

**Katzenstein.** 120436, 8. Möglichkeit der Ausbildung eines arteriellen Collateralkreislaufes der Niere.

**Kolster.** 120745. Mitochondria und Sekretion in den Tubuli contorti der Niere.

**Lick.** 121373. Collateralkreislauf der Niere.

**Meyer.** 122104. Kongenitale Abnormalitäten im Gewebe der Niere. Tumoren der Niere und Nierenkapsel.

**Segawa.** 124331. Lipoides Pigment der Niere. (Japanisch.)

**Wittich.** 125871. Epitheliale Riesenzellen in der Niere.

**Zimmermann.** 126081. Morphologie der Epithelzellen der Säugetier-niere.

### 8020 PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES.

**Bebeschin.** 116345. Extraktivstoffe der Ochsenmilch.

**Dunham.** 117872. Isolation of carnubic acid from beef kidneys.

**Pfeiffer.** 123007. Fettgehalt der Niere.

### 8030 PHYSIOLOGY OF THE SECRETION OF URINE.

**Blum.** 116690; **Gottstein.** 119026; **Tamaka.** 125980. Nierendiagnostik und Nierentherapie.

**Bottazzi.** 116857. Urinsekretion.

**Carrel.** 117221. Remote results of replantation of kidney and spleen.

**Cathelin.** 117244. Fonctionnement intime des deux reins.

**d'Amato und Faggella.** 117551. Nierenermüdung.

**Dominici.** 117749. Funzionalità renale dopo la nefrectomia.

**Frey.** 118572-5. Osmotische Arbeit der Niere. 118577: Anteil der Filtration an der Harnbereitung.

**Fürth und Schwarz.** QR. 3249. Hemmung der Suprareninlucosurie und der sekretorischen Nierenleistung durch peritoneale Reize.

**Göthlin.** 118961. Die molare Absorption der Nieren und die molare Leitfähigkeit des Harns bei verschiedenen Ernährungsweisen.

**Gorke.** 125981. Passage of haemoglobin through the kidneys.

**Halász.** 119832. Zuckerdurchlassungsfähigkeit der kranken Niere. (Ungar.)

**Jacobi.** 120140. Mechanik der Nierensekretion.

**Knowlton.** 120641. Influence of colloids on diuresis.

**Kolster.** 120745. Mitochondria und Sekretion in den Tubuli contorti der Niere.

**Lombroso.** 121576. Correlazione funzionale fra i due reni.

**Policard.** 123137. Fonctionnement du rein chez la grenouille.

**Puglisi e Allegra.** 123276. Patogenesi dell'anuria calcolosa riflessa.

### 8031 Secretion of Water and Salts.

**Berend und Tezner.** 116457. Wasser-  
verteilung im Säuglingsorganismus bei  
akuten Gewichtsschwankungen. (Un-  
gar.)

**Csernel.** 117494. Salz- und Wasser-  
diurese.

**Frey.** 118578. Filtrationsvorgänge  
bei der Harnabsonderung. 118575 :  
Kochsalzretention. 118574 : Jodid,  
Nitrat, Sulfat, Phosphat werden durch  
Sekretion in den Harnkanälchen aus-  
geschieden. 118573 : Rückresorption  
von Wasser in den Harnkanälchen.  
118572 : Das Glomerulusprodukt ist  
ein Blutfiltrat.

**Forschbach und Weber.** 118439 ;  
**Meyer.** 122082. Harn- und Salz-  
Ausscheidung im Diabetes insipidus.

**Grek.** 119067. L'influence qu'exerce  
la section et l'irritation du nerf splanch-  
nique sur la sécrétion des chlorures  
dans les urines. (Polon.)

**Hoesslin.** 119900, 2.

**Kastanajan.** 120421. Secretion des  
Kochsalzes und chlorlose Diät bei  
Nephritis. (Russ.)

**Villanen und Samsonov.** 125404.  
Chlornatrium und die chlorlose Diät.  
(Russ.)

**Vinogradov.** 125413. Absonderung  
von Wasser durch die Nieren. (Russ.)

### 8032 Secretion of Specific Urinary Constituents.

**Nakata.** 122475. Ausscheidung des  
Allantoins im Harn. (Japanisch.)

**Pearce.** 122903. The depressor  
substance of dog's urine and its dis-  
appearance in certain forms of experi-  
mental acute nephritis.

**Wohlgemuth.** 125885. Prüfung der  
Nierenfunktion.

### 8033 Secretion of Foreign Substances.

**Achard et Feuillié.** 115836-7. Le  
passage de l'hémoglobine à travers le  
rein. 115838 : Pigmentation hémog-  
lobique des cellules rénales.

**Chassin.** 117287. Ausscheidung von  
Farbstoffen durch die Niere vom  
Frosch.

**Frey.** 118574. Jodid, Nitrat, Sulfat,  
Phosphat werden durch Sekretion in  
den Harnkanälchen ausgeschieden.

**Tapie.** 124988 ; **Tamaka.** 124980.  
De l'emploi de l'indigo-carmin dans  
l'exploration fonctionnelle des reins.

**Voigt.** 125457. Werden Stärke-  
körner durch die Nieren ausgeschieden ?

### 8035 INTERNAL SECRETION.

**Cathelin.** 117244. Fonctionnement  
intime des deux reins.

**Frey.** 118578. Filtrationsvorgänge  
bei der Harnabsonderung.

**Heresco.** 119628. Nierensekretion.

**Pribram.** 123236. Theorie der  
Adrenalinämie bei Nephritis.

### 8040 METABOLIC FUNCTIONS.

**Bonzani.** 116803. Comportamento  
dei coefficienti urologici negli operati  
di nefrectomia.

**Desgrez et Guende.** 117630b. In-  
fluence d'un excès de chlorure de  
sodium sur la nutrition et sur l'élimi-  
nation rénale.

**Göthlin.** 118961. Die molare Ab-  
sonderung der Nieren und die molare  
Leitfähigkeit des Harns bei verschiede-  
nen Ernährungsweisen.

**Hagemann.** 119310. Das Finklersche  
Finalmehl und das Präparat Anti-  
rachin.

**Hirschstein.** 119860. Chemismus des  
Schlafes.

**Hoesslin und Kashiwado.** 119902.  
Kochsalzwechsel und Nierenfunktion.

**Manson et alii.** 121819. Nitrogenous  
metabolism in chronic nephritis.

**Monakow.** 122258. Funktions-  
prüfung der Niere.

**Tangl.** 124984. Die Arbeit der  
Nieren und die dynamische Wirkung  
der Nahrungsmittel. (Ungar.)

### 8045 CIRCULATION IN THE KIDNEY.

**Burton-Opitz und Lucas.** 117131a.  
Circulation through kidneys. 117133 :  
Vascularity of kidney as influenced by  
sensory impulses.

**Carrel.** 117216. Production of kidney insufficiency by reduction of arterial circulation of kidney.

**Janeway.** 120184. Blood-pressure changes following reduction of renal arterial circulation.

**Katzenstein.** 120436. S. Möglichkeit der Ausbildung eines arteriellen Colateralalkreislaufes der Niere.

**MacNider.** 121736. Pathological changes in kidney as result of occlusion by ligature of one branch of renal artery.

**Marinacci.** 121862. Variazioni della funzionalità renale dopo la legatura della arteria e della vena emulgente.

**Senator.** 124378. Beziehungen des Nierenkreislaufs zum arteriellen Blutdruck: Ursachen der Herzhypertrophie bei Nierenkrankheiten.

## 8060 INNERVATION.

**Daggio.** 116167. Modificazioni anatomiche del rene seguenti a lesioni traumatiche del midollo spinale.

**Burton-Opitz and Lucas.** 117132. Innervation of blood vessels of kidney. 117133: Vascularity of kidney as influenced by sensory impulses.

**Grek.** 119067. L'influence qu'exerce la section et l'irritation du nerf splanchnique sur la sécrétion des chlorures dans les urines; glycosurie provoquée par l'irritation du nerf splanchnique. (Polon.)

## 8080 PATHOLOGICAL CONDITIONS OF THE KIDNEY.

**Alessandri.** 115903. L'importanza del cateterismo degli ureteri in alcuni casi di lesioni renali.

**Anders.** 115966. Congenital single kidney.

**Bachrach.** 116152. Traumatische Hämato-nephrose.

**Baumm.** 116326; **Franz.** 118530. Nierendekapsulation bei Eklampsie.

**Bittorf.** 116654. Ursachen der nephritischen Blutdrucksteigerung.

**Blind.** 116675. Autoserotherapie bei Hydrothorax infolge arterieller Blei-nephritis.

**Blum.** 116690. Topische Nierendia-gnostik auf Grund der Funktionsprüfung. 116691: Wert der Pyelographische zum Nachweise von Dilatationen des Nierenbeckens.

**Bonzani.** 116803. Comportamento dei coefficienti urologici negli operati di nefrectomia.

**Carnevale.** 117202. Rapporti di eliminazione dell'ammoniaca e dell'urea nelle nefriti acute e croniche.

**Carrel.** 117207. Re-establishment of function in transplanted kidneys. 117216: Production of kidney insufficiency by reduction of arterial circulation of kidney.

**Cathelin.** 117245. Les grandes lois directrices de la physiologie rénale chirurgicale (les lois de l'urée).

**d'Amato und Faggella.** 117551. Nierenermüdung.

**Dickson.** 117671. Edema formation in guinea pigs in chronic experimental uranium nephritis.

**Fahr.** 118167. Herkunft des Glykogens in der Diabetikerniere. ●

**Falk und Siebenrock.** 118176. Lipoidtröpfchen im Harnsediment.

**Fischer.** 118333. Wesen der trüben Schwellung.

**Fischer.** 118334, 6; **Hirsch und Maschke.** 119828; **Kastanajan.** 120421 (Russ.); **Manson et alii.** 121819. Nephritis.

**Fischl.** 118348-9. Mechanische Erzeugung von Albuminurie und Nephritis bei Tieren.

**Frank.** 118490. Beziehungen zwischen Niere, Nebenniere und hohem Blutdruck in der menschlichen Pathologie.

**Gennari.** 118740. Insufficienza renale.

**Giacomo.** 118847. Ipertrofia compensatoria e fenomeni cellulari nei reni dopo la legatura di un uretere.

**Gross.** 119124. Zusammenhang zwischen histologischen Veränderungen und Funktionsstörungen der Nieren.

**Gümbel.** 119178. Nierenaushülung bei Urämie.

**Halász.** 119332. Zuckerdurchlassungsfähigkeit der kranken Niere. (Ungar.)

- Hedrén.** 119508. Malakoplakta vesicae urinae.
- Hörder.** 119897. Reflektorische Anurie durch plötzliche Abkühlung.
- Hohlweg.** 119953. Verhalten des Reststickstoffes des Blutes bei Nephritis und Urämie.
- Hradil.** 120020. Polyurie beim Abdominaltyphus.
- Hürter.** 120038. Diätetische und physikalische Therapie bei Nierenkrankheiten.
- Janowski.** 120195. Bewegliche und wandernde Niere.
- Kawashima.** 120458. Nierenthätigkeit nach Unterbindung der Nierenarterien.
- Koller.** 120740. Vorkommen von „Herzfehlerzellen“ im Harn.
- Lange.** 121069. Bildung von Infarktnarben.
- Lichtenstern und Katz.** 121363; **Monakow.** 122258. Nierenfunktion.
- Lichtenstern.** 121365. Nephrolithiasis bei einem Falle von Langniere.
- Löhlein.** 121517. Hämatogene Nephritis.
- Loofs.** 121596. Mengen von Stickstoff und Kochsalz ausgeschieden durch die Haut von Nierenkranken.
- Lusk.** 121659. Influence of cold and exercise in phlorhizin glycosuria.
- MacNider.** 121736. Pathological changes in kidney as result of occlusion by ligature one branch of renal artery.
- Maresch.** 121851. Ureterendilatation.
- Meyer.** 122083; **Stuber.** 125869. Diabetes insipidus.
- Meyer-Lierheim und Siegel.** 122107. Erkältung als Krankheitsursache.
- Miller.** 122158. Histologie der Niere bei Hämoglobinurie auf Grund elektiver Hämoglobinfärbung.
- Mosler.** 122330. Blutdrucksteigerung nach doppelseitiger Nierenexstirpation.
- Ophuls.** 122732. Altmann's granules in kidney and liver; their relation to granular and fatty degeneration.
- Orth.** 122771. Atrophie der Harnkanälchen.
- Paschkis.** 122869. Operationen an verschmolzenen Nieren.
- Pearce.** 122903, Q.R. 4062. Depressor substance of dog's urine and its disappearance in experimental acute nephritis.
- Pflanz.** 123011. Verhalten von Albuminurie und Zylindrurie beim Gebrauch von Sulfatwässern.
- Piesen.** 123048. Lordotische Albuminurie.
- Pleschner.** 123098; **Thomas.** 126051; **Wohlgemuth.** 125885. Funktionelle Nierendiagnostik.
- Pollak.** 123158. Renale Glykosurie.
- Ponfick.** 123166. Hydronephrose.
- Rebattu.** 123362. L'épreuve de la phloridzine. Sa valeur sémiologique et pronostique dans l'insuffisance hépatique et rénale.
- Rosenbach.** 123667. Nierensteine.
- Schmid und Schlayer.** 124132. Nephritisches Ödem.
- Senator.** 124378. Beziehungen des Nierenkreislaufs zum arteriellen Blutdruck; Ursachen der Herzhyperthrophie bei Nierenkrankheiten.
- Steinthal.** 124725; **Zoeppritz.** 126103. Icterus gravis und Anurie.
- Stoerk.** 124790. Cystitis (Pyelitis, Ureteritis und Urethritis) cystica. 124791: Nierenpathologie.
- Sysoev.** 125942. Hypernephrome. (Russ.)
- Tachau.** 125960. Nierendiabetes.
- Théohari.** 126036. L'alimentation carnée dans certaines néphrites expérimentales.
- Tomaszewski.** 125127. Le sucre dans le sang des néphritiques; le rôle des reins dans la glycosurie. (Polon.)
- Verderame.** 125358. Nichtalbuminurische und albuminurische Netzhautablösung und ihre Wiederanlegung bei Schwangeren.
- Villanen und Samsonov.** 125404. Das Chlornatrium und die chlorlose Diät. (Russ.)
- Wilenko.** 125782. Rôle des reins dans le métabolisme anormal des hydrates de carbone. (Polon.)

Yorke, W. and Hauss. 125982. Suppression of urine in blackwater fever—mechanism.

Zahradnický. 126000. Anurie.

Zinner. 126089. „Essentielle“ Nierenblutung.

Zondek. 126111. Dekapsulation und Scarification der Niere. 126112: Nieren calculose.

## 8085 Uraemia.

Bellin du Coteau. 116415. Urémie expérimentale.

Cawadias. 117253. Propriétés biologiques du sérum sanguin au cours de l'urémie.

Franz. 118530. Nierenkapsulation bei Eklampsie.

Gümbel. 119178. Nierenaushülung bei Urämie.

Hohlweg. 119953-4. Verhalten des Reststickstoffes des Blutes bei Nephritis und Urämie.

Kraus. 120823. Venaesection bei Nephritis.

Obermayer und Popper. 122676. Urämie.

Wertheim. 125701. Psychosen bei Urämie. Diss.

## 8090 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Achard et Feuillie. 115838. Pigmentation hémoglobique des cellules rénales.

Apostolides. 115986. Verschiedenheit der Wirkung einiger Diuretica aus der Reihe der Xanthine.

Bickel. 116577. Einfluss der Quellen von Salzuflen auf Harnabsonderung.

Bonnamour et Roubier. 116790. Diurèse et résistance globulaire.

Dickson. 117671. Edema formation in guinea pigs in chronic experimental uranium nephritis.

Emsmann. 118055. Thorium X und Thoriumemanation: Ausscheidung durch die Nieren.

Fleisher and Loeb. 118370. Influence of calcium chloride and adrenalin upon secretion of urine.

Frank und Bauch. 118496. Angriffspunkt des Atophans bei seiner Einwirkung auf die Harnsäureausscheidung. Theorie der gichtischen Urikämie.

Frey. 118572. Das Glomerulusprodukt ist ein Blutfiltrat. 118577: Anteil der Filtration an der Harnbereitung.

Glaesgen. 118896. Nierenreizung durch Salizylpräparate und ihre Aufhebung durch Alkalizufuhr.

Grin. 119099. Radiumemanation als Diuretikum.

Hinkel and Salant. 119810. Influence of alcohol on composition of urine.

Hösslin. 119904. Abhängigkeit der Albuminurie vom Säuregrad des Urins; Einfluss der Alkalizufuhr auf Acidität, Albuminurie, Diurese, Chloridausscheidung und Harnammoniak.

Ianuszkiewicz. 120068. Alkohol-diurese.

Lenkei. 121232. Wirkung der Luftbäder auf die Harnausscheidung.

Lüdke. 121634. Albuminurie und Nephritis.

Magyary-Kossa. 121763. Mechanismus der Zuckerausscheidung.

Meltzer. 122024. Influence of diuresis upon the toxic dose of magnesium salts.

Meyer. 122081. Wirkungsweise einiger gebräuchlicher Diuretika.

Mohr. 122242; Weiler. 125611. Nierenschädigungen durch Salvarsan.

Neuhäuser. 122557. Genese der Nierentumoren.

Nowikow. 122658. Nieren- und Nierenbeckenincisionen und deren Einfluss auf die Funktionsfähigkeit der Niere.

Pfeiffer. 123003. Wasserretention durch Natriumsalze.

Piesen. 123048. Lordotische Albuminurie.

Pi y Suñer et Alomar. 123088. Effets physiologiques du sang urémique.

Polák. 123120. Nephritis als Folge der Verköhlung.

Pollak. 123158. Renale Glykosurie.

**Reck.** 123364. Genese der Zylinder des Koma diabeticum.

**Roth.** 123719. Wert der Phloridzin-Methode für die funktionelle Nierendiagnostik?

**Schargarodsky.** 123988. Diuretische Wirkung des Quecksilbers.

**Scholz.** QR. 4349. Blutdrucksteigernde Wirkung des Suprarenins.

**Schütz.** 124249.

**Sochański.** 124581. Influence de médicaments internes alcalins sur l'acidité des urines à l'état normal et à l'état pathologique. (Pelon.)

**Studzinskij.** 124872. Subkutane Injektionen von Gelatine bei Nierenerkrankheiten. (Russ.)

**Thaon.** QR. 4530. Action des extraits d'hypophyse sur le rein.

**Thomas.** 125051. Chromoureteroskopie.

**Tippelskirch.** 125102. Hydropyriur-Griß: Wirkung auf die Nieren.

**Žebrovskij.** 126035. Renalpalpatorische Albuminurie. (Russ.)

## THE NEURO-MUSCULAR MECHANISM OF THE URINARY APPARATUS.

### 8100 GENERAL.

**Casper.** 117236. Handbuch der Cystoskopie.

**Jacoby.** 120150. Lehrbuch der Kystoskopie.

### 8110 THE URETERS.

**Bauereisen.** 116317. Lymphgefäße des menschlichen Ureters.

**Bereznegovskij.** 116458. Physiologie der Harnleiter. (Russ.)

**Hirokawa.** 119825. Verhalten der Ureteren beim Genitalprolaps des Weibes.

**Kobylnskij.** 120647. Isolation der Ureteren. (Russ.)

**Nilson.** 122607. Intravesikale Divertikelbildung bei den Harnleitern. (Schwedisch.)

**Schewkunenko.** 124042. Portio intramuralis der Ureteren und Trigonum vesicae.

### 8120 THE BLADDER.

**Bocci.** 116713. La vescica urinaria come organo espulsivo. La fibra muscolare liscia.

**Knowlton.** 120640. Bladder of toad, effect of stimulation of 8th and 9th spinal nerve roots.

**Langley.** 121085. Nerve fibres of bladder, effect of various poisons.

**Oppenheimer.** 122757. Funktionelle Hypersekretion der Blasen-schleimhautdrüsen.

**Schewkunenko.** 124042. Portio intramuralis der Ureteren und Trigonum vesicae. Varianten der Formen derselben.

**Segawa.** 124330. Wesen und Histogenese der Cysten im harnleitenden Wege. (Jap.)

### 8130 THE URETHRA AND PENIS.

**Glingar.** 118930. Endoskopie der männlichen Harnröhre.

**Wischnewsky.** 125863. Regeneration der Pars-prostatica urethrae: Folgen der Prostatektomie.

### 8180 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

**Friedjung.** 118605. Pathologie des einzigen Kindes.

**Maresch.** 121851. Ureterendilatation.

**Ponfick.** 123166. Hydronephrose.

**Schmid.** 124131. Malacoplasie de la vessie. Thèse.

**Stoerk.** 124790. Cystitis (Pyelitis, Ureteritis und Urethritis) cystica.

### 8190 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL SUBSTANCES.

**Hofstätter.** QR. 3438. Pituitrin als Blasen-tonikum.

## THE RENAL APPARATUS OF THE INVERTEBRATA.

### 8200 GENERAL.

**Dollfus.** 117742. L'appareil néphridien de deux cerceaires parasites de *Donax vittatus* Da Costa.

**Emeljanenko.** 118045. Ausscheidung von Farbstoffen bei Krustazeen.

**Löhner.** 121522. Exkretionsproblem der Acölen.

**Rosen.** 123663. Der Wimpertrichter der Lumbriciden.

## THE URINE.

### 8300 GENERAL. (QUANTITY, REACTION, Etc.)

Der Harn sowie die übrigen Ausscheidungen und Körperflüssigkeiten von Mensch und Tier. Ihre Untersuchung und Zusammensetzung in normalem und pathologischem Zustande. Ein Handbuch für Ärzte . . . bearb. v. A[lf.] Albu [u. a.], hrsg. von Carl Nenberg. Tl I. 2. Berlin (J. Springer) 1911 (XXXIX+1823). 25 cm. 58 M. [8300 8400].

[Medizinal-Abteilung des Kgl. Preuss. Kriegsministeriums.] Ueber ein Eiweissreagens zur Harnprüfung für das Untersuchungsbesteck der Sanitäts-offiziere. Vorträge . . . von Kraus, [Friedrich], Landgraf, [Wilhelm], Fischer, [Emil], Strunk und Budde. Veröff. Militsanitätsv. Berlin H. 48 1911 (1-61). [8300 6520].

**Adrian.** 115868. Zur Bestimmung der Residualharmmenge.

**Autenrieth.** 116106. Die Chemie des Harns.

**Bain.** 116178. Pressor bases of urine.

**Cathelin.** 117244.

**Desgrez et Caius.** 117629. Causes de variation de la molécule élaborée moyenne à l'état physiologique.

**Edelman et Kostrzewski.** 117926. Méthode directe pour la détermination de la pression osmotique et du dosage de l'albumine dans les urines. (Polon.)

**Folin.** 118422; **König.** 120692; **Lassar-Cohn.** 121127; **Politova.** 123154; **Rozanov.** 123752; **Sklepiński.** 124529. Analyse des Urins.

**Göthlin.** 118961. Molare Leitfähigkeit des Harns bei verschiedenen Ernährungsweisen.

**Gottstein.** 119026. Funktionelle Nierendiagnostik.

**Hösslin.** 119904. Abhängigkeit der Albuminurie vom Säuregrad des Urins; Einfluss der Alkalizufuhr auf Acidität,

Albuminurie, Diuresis, Chloridausscheidung und Harnammoniak.

**Jäger.** 120165. Einfluss von Magnesiumsalzen und Natriumsulfat auf die Harnaacidität.

**Jordan.** 120302. Action of urinary antiseptics.

**Kinberg.** 120523. Stoffwechsel bei N-Hunger.

**Köhler.** 120673. Beeinflussung der Nierentätigkeit durch die Thermalbäder.

**Krause.** 120833. Normal urine (woman); creatin.

**Lade.** 121010. Acidität des Urins beim Säuglingsalter.

**Langfeldt.** 121076. Zur Engel-Turnau'schen Harnreaktion.

**Lichtwitz.** 121367. Menge und Lösungszustand von Harnkolloiden bei gesunden und kranken Nieren.

**Maignon et Morand.** 121771. Relations entre l'hyperacidité urinaire et l'acétonurie chez les sujets sains soumis à l'inanition ou à une alimentation privée d'hydrates de carbone.

**Masin.** 121922. Harn beim Pferde. (Russ.)

**Mayerhofer.** 121985. Chemische Teilerscheinungen im Harn gesunder und kranker Säuglinge.

**Meyer.** 122078. Menge, spezifisches Gewicht und Phenolgehalt des Schafharns bei verschiedener Ernährung. Diss.

**Posner.** 123202. Die mikroskopische Harnuntersuchung.

**Pouyaud.** 123214. L'acidité urinaire. Ses variations sous l'influence du bromure de potassium.

**Ravenna.** 123352. Reazione delle urine del lattante col nitrato d'argento.

**Sarvonat et Didier.** 123921. La réaction des cendres de l'urine.

**Skramlik.** 124536. Harnaacidität.

**Sochański.** 124581. Influence de médicaments internes alcalins sur l'acidité des urines à l'état normal et à l'état pathologique. (Polon.)

**Stucken.** 124870. Angeblich für progressive Paralyse charakteristische Reaktion im Harn (mit Liquor Bellonii).

# 8306 GENERAL COMPOSITION. (TOTAL NITROGEN, Etc.)

**Andersen.** 115969. Die stickstoffhaltigen Körper des Harns.

**Beneslavskij.** 116438 (Russ.); **Caforio.** 117168; **Mancini.** 121797; **Villanen.** 125402 (Russ.). Kolloidale Stickstoffsubstanzen im Harn.

**Bottazzi.** 116859. Physikalisch-chemische Untersuchung des Harns.

**Bouchez et Lambling.** 116868. Composition de l'urine normale de l'homme.

**Chauveau et Contejean.** 117299. Élimination des déchets azotés dans l'acte de la sécrétion rénale chez le sujet en état d'inanition.

**Falk und Saxl.** 118175. Amino- und Peptid-N im Harn.

**Gérard.** 118805. Présence de traces de cholestérine dans les urines normales.

**Goppelsroeder.** 119006. Anwendung der Capillaranalyse bei Harnuntersuchungen.

**Gross.** 119121. Verhältniss von Stickstoff zu Schwefel im Stoffwechsel.

——— und **Reh.** 119122; **Kojo.** 120729. Harnbefunde bei Karzinomatösen.

**Kinberg.** 120523. Stoffwechsel bei N-Hunger.

**Köhler.** 120673. Beeinflussung der Nierentätigkeit durch die Thermalbäder.

**Labbé et Vitry.** 120995. L'indosé organique urinaire chez quelques tuberculeux.

**Loewy.** 121554. Calocimetric.

**Losman.** 121601. Kolloide Bestandteile des Urins. (Russ.)

**Maillard.** 121776. Signification de détermination du coefficient d'imperfection uréogénique.

**Mayer.** 121982; **Neuberg.** 122538; **Rona.** 123645. Allgemeine Untersuchung des Harns.

**Simon.** 124494. Stickstoffverteilung im Urin des Neugeborenen.

**Slyke.** 124554. Bestimmung von Aminogruppen im Harn.

**Somogyi.** QR. 4428. Verteilung des Harnstickstoffes nach enteraler und parenteraler Eiweisszufuhr.

**Vallée.** 125306. La valeur calorifique de l'urine.

**Wolf.** 125894. Stickstoff- und Schwefelstoffwechsel während des Hungers.

**Yoshikawa.** 125983. Einfluss des Phloridzins auf die Verteilung des Stickstoffs im Harn von Karenzkaninchen.

# 8307 TOXICITY OF URINE.

**Baum.** 116326. Indikation der Nierendekapsulation bei Eklampsie.

**Esch.** QR. 3113. Geburt als anaphylaktischer Vorgang. QR. 3114: Harntoxizität bei Eklampsie.

**Franz.** 118531. Harntoxizität in der Schwangerschaft, Geburt und im Wochenbett.

**Laporte.** 121108. Les matières extractives de l'urine. Leurs rapports avec la toxicité urinaire.

**Loewe.** 121539. Harnkolloide von Epileptikern und Geisteskranken.

**Pfeiffer.** QR. 4086; **Biedl** und **Kraus.** QR. 2801. Ueberempfindlichkeit und andere Toxikosen des akuten parenteralen Eiweisszerfalls.

——— und **Albrecht.** 123006; **Pribram.** QR. 4136. Harntoxizität bei verschiedenen Krankheitszuständen.

**Raudnitz.** 123347. Spasmus nutans und Einwirkung von Harnzersetzungsprodukten auf junge Hunde.

# 8308 OCCURRENCE AND ACTION OF MICROORGANISMS.

**Jaeger.** 120159. Bedeutung der Albuminurie in Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett.

**Kendall.** 120490. Acidurie (acidophilie) bacteria.

**Neumann.** 122558. Bakteriensteine im Nierenbecken: Behandlung der akuten citrigen Nephritis.

**Noetzel.** 122619. Bakterienausscheidung.

**Posner.** 123199. Harnsedimente.

**Schott.** 124204. Polychrome Färbung geformter Harnbestandteile.

### 8310 INDIVIDUAL CONSTITUENTS.

**Balázsy.** 116183; **Boschán.** 116845. Zur Engel-Turnau'schen (E.-T.) Urinreaktion.

**Ehrmann.** 117973. 5. Experimenteller Koma. Verhalten von buttersaurem zu isobuttersaurem Natrium.

**Engel und Turnau.** 118077. Eine Reaktion des Urins von Brustkindern.

**Fuchs.** 118667-S. Einfluss des Hungerns u. grösserer Blutverluste auf die Ausscheidung der mit Formol titrierbaren Substanzen. (Ungar.)

**Hadlich und Grosser.** 119280. Aminosäuregehalt des Kinderharnes.

**Hatzfeld.** 119472. Prognostische Bedeutung der quantitativen Bestimmung der Diazoreaktion bei der Lungentuberkulose.

**Herzfeld und Haupt.** 119690. Jodausscheidungen bei gesunden Menschen.

**Kyutoku.** 120991. Verhältniss der Lufttemperatur zu den reduzierenden Bestandteilen des Harns. (Japanisch.)

**Labbé et Vitry.** 120996. Les substances indialysables urinaires.

**Loewe.** 121539. Harnkolloide von Epileptikern und Geisteskranken.

**Pribram und Löwy.** 123238. Stickstoffhaltiges Kolloid des Harnes.

**Rona.** 123645. Nachweis und Bestimmung der Eiweissabbauprodukte im Harn.

**Steel.** 124695. Metabolic influence of magnesium sulfate in dogs: partition of nitrogenous constituents of urine.

**Underhill.** 125265. Presence of allantoin in urine of dog during starvation.

### 8311 UREA.

**Archipiane.** 115995 (Russ.); **Ekerantz u. Söderman.** 118009; **Henriques u. Gammeltoft.** 119613; **Sklepiński.** 124529. Quantitative Harnstoffbestimmung.

**Bouchez.** 116866. Dosage de l'urée dans l'urine.

— et **Lambling.** 116868. Composition de l'urine normale de l'homme.

(q-1334b)

**Chauveau et Contejean.** 117298-9. L'élimination des déchets azotés chez les sujets en état de jeûne.

**Fosse.** 118444A. Production directe de l'urée aux dépens des albuminoïdes.

**Glaessner.** 118900. Funktionsprüfung der Leber.

**Maillard.** 121776. Coefficient d'imperfection uréogénique.

**Marriott and Wolf.** 121898. Determination of ammonia and urea in blood.

**Mayer.** 121976. Les lois de l'excrétion de l'urée.

**Murachi.** 122415. Harnstoffeinschliesslich der  $\text{NH}_3$ - und Rest-N-Ausscheidung im Carcinomharn.

**Rona.** 123641. Harnstoff.

**Somogyi.** QR. 4428. Verteilung des Nitrogens im Harn nach parenteraler Eiweissdosierung. (Ungarisch.)

### 8312 CARBAMIC ACID AND AMMONIA.

**Gammeltoft.** 118738. Ammoniakmenge im Harn.

**Jäger.** 120162. Gehalt des Harns an Ammonia und Aminosäure. (Holländisch.)

**Maignon et Morand.** 121772. Pouvoir céto-gène de la viande et de la graisse chez le chien.

**Marriott and Wolf.** 121898. Determination of ammonia.

**Murachi.** 122415. Harnstoffeinschliesslich der  $\text{NH}_3$ - und Rest-N-Ausscheidung im Carcinomharn.

**Steel.** 124696-7. Improvement of the Folin method for the determination of urinary ammonia nitrogen.

### 8313 URIC ACID.

**Aufrecht.** 116097; **Reichardt.** 123402; **Stephan.** 124731. Quantitative Bestimmung von Harnsäure.

**Cappon.** 117192. Conditions qui favorisent la précipitation ou la dissolution de l'acide urique dans l'urine.

**Cmunt.** 117383; **Falkenstein.** QR. 3120; **Gammel.** 118796; **Kučera.** 120907; **Magnus-Levy.** 121755, 60. Gicht.

**Heffter.** 119516. Purinstoffwechsel.

3 κ

**Höhn.** 119892. Harnsaure Diathese.

**Izar.** 120134. Harnsäurezerstörung und -bildung.

**Köhler.** 120719, 20; **Ringer.** 123554; **Rosenheim.** 123686. Quadriurate.

**Legros.** 121203. L'acide urique. Sa formation et sa destruction par les organes.

**Mareš.** 121849. Purine als Stoffwechselprodukte des aktiven Protoplasmas. (Czechisch.)

**Mendel and Lyman.** 122043. Metabolism of the purines in man.

**Ringer.** 123551, 3. Bedingungen unter welchen Urinsäure und Urate sich aus ihren Lösungen ausscheiden. (Holländisch.)

**Smetánka.** 124555-6. Entstehung der Harnsäure.

**Sundwik.** 124928. Xanthinstoffe aus Harnsäure.

**Trautner.** 125159. Verhalten der Harnsäure bei Säuglingen und Typhuspatienten. Entstehung der Harnsäure.

**Winternitz.** 125850. Unterdrückung der Hauttätigkeit als Krankheitsursache.

### 8314 ALLOXURIC BODIES.

**Heftler.** 119516. Purinstoffwechsel.

**Seleznev.** 124351. Alloxur-Körper im Harn bei Leukämie. (Russ.)

**Sundwik.** 124928. Xanthinstoffe aus Harnsäure.

### 8315 CREATINE AND ALLIED SUBSTANCES.

**Autenrieth und Müller.** 116108. Kolorimetrische Bestimmungen des Zuckers, Kreatins und Kreatinins im Harn.

**Foster.** 118446-7; **Myers.** 122441. Creatin and creatinine metabolism.

**Manuchin.** 121823. Kreatinin im Harn bei einigen Infektionskrankheiten. (Russ.)

**Pekelharing.** 122915, 7, 8. Excretion of creatinin in man under influence of muscular tonus.

——— und **Hoogenhuyze.** 122920. Ausscheidung von Kreatin bei Säugetieren. (Holländisch.)

**Prayon.** 123224. Kreatinin im Harn der Herbivoren.

**Reichardt.** 123402. Verhalten von Jod zu Kreatinin.

**Rona.** 123642. Guanidin, Kreatin, Kreatinin.

**Satta e Gastaldi.** 123935. Ricambio dell'allantoina nell'uomo.

**Skutetzky.** 124538; **Vas.** 125323. Kreatinin- und Kreatinausscheidung unter pathologischen Verhältnissen.

**Wallis.** 125523. Metabolism in the insane.

**Wolter.** 125932. Kolorimetrische Bestimmungen von Kreatin und Kreatinin im Harn.

### 8316 THIO-CYANIC ACIDS.

**Sobkevič.** 124576. Wert einiger Methoden der Bestimmung des Gesamtschwefels im Harn.

### 8317 AROMATIC SUBSTANCES.

**Baar.** 116127; **Reuss.** 123475. Indikanurie.

**Baugh.** 116318. Indoxyl in the urine of epileptics.

**Liechti und Mooser.** 121384. Bestimmung der Phenole im Rinderharn.

**Meyer.** 122078. Menge, spezifisches Gewicht und Phenolgehalt des Schafharns bei verschiedener Ernährung.

**Moraczewski.** 117615. Relazione tra l'indolo degli escrementi e l'indacano delle urine. 122281. Harnindikan.

**Nagayama.** 122456. Quantity of indican in the urine of a few Japanese. (Japanese.)

**Reichardt.** 123401. Nachweis von Indikan in Gegenwart von Jodsalzen und deren Ermittlung.

**Schüller.** 124243. Phlorhizin- und Phloretin-Glukuronsäure.

**Siegfried und Zimmermann.** 124459. Bestimmung von Phenol und Parakresol in ihren Gemischen.

**Soldatov.** 124596. Indikanausscheidung bei Leberkrankheiten. (Russ.)

**Stanford.** 124676. Production of indigo in human organism.

**Szabóky.** 124944. Wert der Russoschen Methylenblaureaktion bei Tuberkulose.

**Takayama.** 124968. Neue Indicanprobe des Harns. (Japanisch.)

**Ville.** 125406. Emploi de l'acide urique comme oxydant dans la recherche de l'indoxyle urinaire.

**Wallis.** 125523. Metabolism in the insane.

### 8319 ETHEREAL SULPHATES.

**Maillard.** 121773-4. Introduction du soufre colloïdal dans les échanges sulfurés de l'organisme.

**Sobkevič.** 124576. Methoden der Bestimmung des Gesamtschwefels im Harn.

### 8320 FATTY ACIDS.

**Kakiuchi.** 120375. Fettbestimmung des Harns. (Japanisch.)

**Magnus-Alsleben.** 121754. Säuren im Harn.

**Reuss.** 123476. Glykokoll im Harn des Neugeborenen.

**Samsonov.** 123887. Bildung der Oxalsäure im Organismus. (Russ.)

**Serkowski und Mozdzenski.** 124392. Sogenannte Oxalurie.

### 8321 CARBOHYDRATES.

**Autenrieth et alii.** 116107. Kolorimetrische Bestimmung des Milchzuckers im Harn.

——— und **Müller.** 116108;  
**Wolter.** 125932. Kolorimetrische Bestimmungen des Zuckers, Kreatins und Kreatinins im Harn.

**Bang.** 116192, 6, 8; **Bohmansson.** 116750; **Jäger.** 120168-9; **Oppler.** 122762; **Schulz.** 124265; **Strauss.** 124843; **Weidenkaff.** 125590. Nachweis und Bestimmung des Zuckers im Harn.

**Cohen.** 117402. Essential pentosuria.

**Galambos.** 118722. Bestimmung des Diastasegehalts des Urins.

**Gilbert et Baudouin.** 118868. Recherche et dosage des hydrates de carbone de l'urine normale. La glycurie physiologique.

(Q-13348)

**Jolles.** 120276. Eine quantitative Methode zur Bestimmung der Saccharose im Harn neben allen anderen Zuckerarten.

**Lawall.** 121149. Chemical examination of a sample of urine containing pentose.

**Roth.** 123917. Phloridzin-Methode für funktionelle Nierendiagnostik?

**Verzár.** 125383; **Voigt.** 125457. Aufsaugung und Ausscheidung von Stärkekörnern.

### 8330 MUCIN AND PROTEINS.

**Browiński et Dąbrowski.** 116965. Dosage d'amidogènes ( $-NH_2$ ) dans les acides oxyprotéiques des urines normales. (Polon.)

**Dlabač.** 117707. Apparat zur Brandberg'schen Eiweissbestimmung nach Ameseder.

**Fittipaldi.** 118353. Nachweis der Albumosen im Harn.

**Jaeger.** 120159. Albuminurie in der Schwangerschaft.

**Küster.** 120945; **Moritz.** QR. 3935. Serologische Differenzierung von Harn-eiweiss.

**Lüdke.** 121634. Albuminurie und Nephritis.

**Moruzzi.** 122325. Gelatinierung eines eiweisshaltigen Urins durch Zusatz von Essigsäure.

**Pfeiffer.** 123004. Esbach'sche und Aufrecht'sche quantitative Eiweissbestimmungsmethode im Urine.

**Piesen.** 123048. Schulhygienische Bedeutung der lordotischen Albuminurie.

**Pribram.** QR. 4136. Eigenschaften des Harnes bei Gesunden und Kranken.

**Weinberger.** 125620. Source of error in Heller's test for urinary protein.

### 8332 PIGMENTS.

**Achard et Feuillié.** 115836. Le passage de l'hémoglobine à travers le rein. 115837. Influence de l'albumine du suc musculaire sur l'hémoglobinurie provoquée par son injection dans les veines.

**Arnold.** 116020. Uroroseinfarbstoffe des Harnes.

**Brugsch und Retzlaff.** 117002. Blutzerfall, Galle und Urobilin.

**Butenko.** 117149. Bedeutung der Ehrlichschen Dimethylamidobenzaldehydreaktion in der Klinik der psychischen Krankheiten.

**Descomps.** 117627. Dosage de l'urobiline et de la stercobiline.

**Dombrowski.** 117746. La nature chimique de la matière colorante fondamentale des urines.

**Gauthier.** 118765. Recherches sur le chromogène urinaire et la couleur d'origine skatolique.

**Graham.** 119044. Urinary pigments; effect of quinine salts.

**Grimbert.** 119080-1. Séparation de l'urobiline d'avec son chromogène.

**Labbé et Carrié.** 121000. Relations entre la stercobiline fécale et l'urobiline urinaire au cours des ictères par rétention.

**Mongour et Chevrier.** 122262. Infidélité de la réaction de fluorescence dans la recherche de l'urobiline.

**Münzer und Bloch.** 122405. Nachweis und klinische Bedeutung des Urobilinogens und des Urobilins.

**Rach und Reuss.** 123302. Urobilinurie bei Masern.

**Reinbold und Samuely.** 123423; **Zeynek.** 126060. Farbstoffe.

**Simpson.** 124504. Urobilin estimation as a measure of haemoglobin metabolism.

**Sklepiński.** 124530. Chemische Natur des Urochroms.

**Ville.** 125405. Formation d'urobiline aux dépens des pigments biliaires par l'action réductrice d'un paladium hydrogéné en présence d'un hypophosphite.

**Weill et alii.** 125612. Rapports entre la stercobiline intestinale et l'urobiline urinaire chez les nourrissons normaux.

**Weisz.** 125650. Vorstufen des normalen gelben Harnfarbstoffs in ihren Beziehungen zur Diazoreaktion; colorimetrische Schätzung des Urochroms und Urochromogens. 125651: Bedeutung des Urochromogens für die

Prognose und Therapie der Lungentuberkulose.

**Zoja.** 126109. Hämoglobinstoffwechsel und die klinische Bedeutung der Bilinogen-Ausscheidung.

**Zoeppritz.** 126101. Melanurie ohne melanotischen Tumor.

### 8335 ENZYMES.

**Bieling.** 116587; **Scholz.** 124199; **Strauss.** 124848. Diagnostische Bedeutung der Harnpepsinbestimmung.

**Jacoby.** 120149. Fermente und Antifermente im Harn.

**Marino.** 121877; **Rosenthal.** 123698. Diagnostische Bedeutung der Diastaseausscheidung im Harn.

**Pechstein.** 122910. Ausscheidung der Magenfermente im Säuglingsharn.

**Wohlgemuth.** 125885. Prüfung der Nierenfunktion.

### 8340 INORGANIC CONSTITUENTS.

**Fränkel.** 118471. Untersuchung der anorganischen Harnbestandteile.

**Gentili.** 118803. Variazioni quantitative del sodio e del potassio nelle urine in certi stati anemici.

**Gross.** 119121. Verhältniss von Stickstoff zu Schwefel im Stoffwechsel.

**Magnus-Alsleben.** 121754. Säuren im Harn.

**Reich.** 123396. Das Harneisen der Haustiere.

**Salkowski.** 123861; **Sobkevič.** 124576. Quantitative Bestimmung des Schwefels im Harn.

**Salomon u. Saxl.** 123870. Schwefelreaktion im Harn Krebskranker.

**Sarvonat et Genty.** 123922. Variations nyctémérales de l'élimination urinaire de l'acide phosphorique

### 8360 SPECIAL FEATURES OF THE URINE IN VARIOUS TYPES OF THE VERTEBRATA.

**Wenzel.** 125682. Bekämpfung des Ziegenbockgeruches.

### 8370 RENAL EXCRETION IN INVERTEBRATA.

**Löhner.** 121522. Exkretionsproblem der Acölen.

# ABNORMAL AND PATHOLOGICAL CONSTITUENTS.

## 8400 GENERAL.

Der Harn von Mensch und Tier. Hrsg. von Carl Neuberg. Tl 1. 2. Berlin (J. Springer) 1911. [8300.]

**Autenrieth.** 116106. Die Chemie des Harns.

**Ebstein.** 117914. Chronische Kopro-stase: die auftretende Albuminurie und Zylindrurie.

**Kojo.** 120729. Unterschiede im Harnbefunde beim Gesunden und Carcinomatösen.

**Lassar-Cohn.** 121127; **Politova.** 123154 (Russ.); **Rozanov.** 123752 (Russ.) Harnuntersuchung.

**Masin.** 121922. Harn beim Pferde. (Russ.)

**Schippers.** 124077. Antitryptische Wirkung pathologischer Harns.

## 8410 DEPOSITS AND CALCULI.

**Berg.** 116462. Cystinstein.

**Best.** 116539; **Levašev.** 121288 (Russ.); **Posner.** 123199. Harnsedimente.

**Bird.** 116631. Diagnosis of renal calculus.

**Bulius.** 117083. Schwefelgehalt von Blasensteinen bei Kautschukfremdkörper in der Blase.

**Dalla Vedova.** 117542. Calcoli renali.

**Dohan.** 117732. Differentialdiagnose zwischen Harnleiterstein und verkalkter Lymphdrüse.

**Falk und Siebenrock.** 118176. Lipoidtröpfchen im Harnsediment.

**Gerster.** 118831. Leukozyten-Zählungsmethoden im tierischen Harns.

**Joseph.** 120321. Nephrolithiasis im Säuglingsalter.

**Kakovskij.** 120377; **Posner.** 123198. Methodik des Zählens organisierter Bestandteile des Harns. (Russ.)

**Kleiaschmidt.** 120585. Harnsteine.

**Klemperer und Oberlaender.** 120590. Diagnose und Therapie der Blasensteine.

**Knorr.** 120638. Ligatursteine der weiblichen Harnblase.

**Mezernickij.** 122113. Untersuchung der Harnsedimente mit flüssiger Tusche. (Russ.)

**Moore.** 122278. Renal calculi, composition and formation.

**Posner.** 123201. Bedeutung der Lipoide für die Urologie.

**Reck.** 123364. Genese der Zylinder des Koma diabetieum.

**Rosenbach.** 123667-8. Pathologie der Nierensteine.

**Rosenberg.** 123670. Nierensteinkolik, Headsche Zone und Herpes zoster.

**Roth.** 123718. Ungewöhnliche Blasen- und Nierensteine.

**Schade.** 123967-8; **Schepelmann.** 124016. Steinbildende Prozesse des Harns; Wege ihrer Beeinflussung.

**Schott.** 124204. Polychrome Färbung geformter Harnbestandteile.

**Serkowski et Możdżeński.** 124393. L'oxalate de calcium dans les précipités urinaires et l'oxalurie. (Polon.)

**Shattock.** 124417. Uric acid calculi, microscopic structure.

**Smith.** 124558. Diagnosis of urinary stone.

**Syllaba.** 124938. Falsche Gallensteine. [Salolsteine.] (Czechisch.)

**Zondek.** 126112. Die Nieren-calculose.

## 8420 BLOOD.

**Achard et Feuillie.** 115835-7. L'hémoglobinurie.

**Brückner.** 116987. Paroxysmale Kältehäoglobinurie.

**Dana.** 117554. Metabolic changes in hematuria not of drug origin.

**Fejes.** 118217 (Ungar.); **Glaessner u. Pick.** QR. 3292; **Grafe.** QR. 3320; **Meyer-Betz.** QR. 3895; **Krokewicz.** 120877; **Moss.** QR. 3939. Paroxysmale Hämoglobinurie.

**Götzl.** 118962; **Günther.** 119181; **Monro.** 122267-8. Haematoporphyrinuria.

**Hijmans van den Bergh.** 119790. Haemolytischer Icterus und Haemoglobinurie. (Holländisch.)

**Koenigstein.** 120700. Parasyphilitische Erkrankungen im Kindesalter.

**Leede.** 121174. Nachweis von Blut im Urine mittels der Filtermethode.

**Lehmann und Zinn.** 121207. Ein neuer pathologischer Harnfarbstoff.

**Meyerstein.** 122109. Seifenhämolysen innerhalb der Blutbahn und ihre Verhütung im Organismus.

**Sardou.** 123907. Recherche clinique du sang dans l'urine par la réaction de la phénolphthaline

## 8430 BILE.

**Fischer et alii.** 118321, 3, 4. Gallenfarbstoffe.

**Georgievskij.** 118804. Urobilinurie bei Recurrens. (Russ.)

**Giudici.** 118889. L'urine des animaux thyro-parathyroidectomisés contient-elle des sels biliaires?

**Klausner.** 120566; **Nestle.** 122505. Ikterus.

**Llaguet.** 121460. Bile dans l'urine.

**Maslow.** 121925; **Petersen.** 122964. Nachweis der Gallenfarbstoffe im Urin.

## 8435 ABNORMAL PIGMENTS OTHER THAN THOSE OF BLOOD AND BILE.

**Adler.** 115863. Pigmentanomalien des Stoffwechsels.

**Arnold.** 116020. Die Urorosein-farbstoffe des Harnes.

**Koller.** 120740. „Herzfehlerzellen“ im Harn.

**Notthafft.** 122645. Harnverfärbung nach Schwammgenuss.

**Weisz.** 125651. Bedeutung des Urochromogens bei Lungentuberkulose.

**Zeynek.** 126060. Harn- und Blutfarbstoffe und deren Chromogene sowie Melanine.

**Zoeppritz.** 126101. Melanurie ohne melanotischen Tumor.

## 8440 PROTEINS.

**Allers.** 115935. Theorie der post-epileptischen Albuminurie.

**Bouchez.** 116867. Clarification de l'urine en vue de la recherche de l'alumine.

**Cohn.** 117409. Benec-Jonessche Albuminurie. Diss.

**Diabacz.** 117707; **Pfeiffer.** 123004. Eiweissbestimmung.

**Eiselt.** 117999. Im Harne, Transsudaten und Exsudaten befindliche Eiweissstoffe und Aminosäuren. (Czechisch.)

**Feuillie.** 118247; **Fischl.** 118349. Albuminuries provoquées.

**Fittipaldi.** 118353. Nachweis der Albumosen im Harn.

**Hösslin.** 119904. **Lüdke.** 121633-5; **Zörkendörfer.** 126105. Albuminurie.

**Kondo.** 120749. Vermehrung der Oxyproteinsäuren im Harne Krebskranker.

**Mareduzzo.** 121845. Albumosuriale albuminurie.

**Meyer-Lierheim und Siegel.** 122107. Erkältung als Krankheitsursache.

**Michel.** 122133; **Glaesgen.** 118895; **Sata.** 123929 (Jap.) Nachweis von Eiweiss im Harn.

**Moruzzi.** 122325. Gelatinierung eines eiweisshaltigen Urins durch Zusatz von Essigsäure.

**Moscatti.** 122326. Indagine chimico-fisica del peptone nell'urina.

**Pribram.** QR. 4136. Harn bei Gesunden und Kranken.

## 8450 CARBOHYDRATES IN URINE.

**Adler.** 115861. Lävulosurien.

**Andersen.** 115967. Nachweis und Bestimmung des Harnzuckers.

**Autenrieth und Funk.** 116107. Kolorimetrische Bestimmung des Milchezuckers im Harn.

——— und **Müller.** 116108; **Bang.** 116192, 6, 8; **Grave.** 119051; **Mindes.** 122168; **Oppler.** 122762. **Weidenkaff.** 125590. **Wolter.** 125932. Quantitative Bestimmung des Zuckers im Harn.

**Ballerini.** 116188. Pentosi ricreati nelle urine delle gravide e delle puerpere.

**Bernier.** 116506. L'acide glycuronique et certains hydrates de carbone dans l'urine normale.

**Blumenthal.** 116695. Nachweis der Pentosen im Harn.

**Boruttan.** 116840. Herabsetzung der Zuckerausscheidung durch Mineralwasser beim Diabetes.

**Cohen.** 117402; **Stookey.** 124800. Pentosuria.

**Cremer.** 117479. Phloringlukosurie, eine neue Form von künstlichem Diabetes.

**Galambos.** 118722. Bestimmung des Diastasegehalts des Urins.

**Grek.** 119067. Glycosurie provoquée par l'irritation du nerf splanchnique. (Polon.)

**Grober.** 119100. Diabetes mellitus.

**Jager.** 120164, 8, 9; **Schulz.** 124265; **Strauss.** 124843. Nachweis von Zucker im Harn.

**Jolles.** 120276. Quantitative Methode zur Bestimmung der Saccharose im Harn neben allen anderen Zuckerarten.

**Lawall.** 121149. Chemical examination of sample of urine containing pentose.

**Lichtenstern und Katz.** 121364. Experimentell erzeugte Diabetes.

**Magyar-Kossa.** 121763. Mechanismus der Zuckerausscheidung.

**Nothmann.** 122641; **Aschenheim.** 116050. Zuckerausscheidung im Säuglingsalter.

**Rosenberger.** 123676. Die Ursachen der Glykurie.

**Tachau.** 124960. Nierendiabetes.

**Thomann.** 125050. Pentosen und Laevulose im Harn.

**Neuberg und Saneyoshi.** 122549. Nachweis kleiner Mengen Glucuronsäure als Osazon.

## 8457 OTHER ABNORMAL SUBSTANCES IN DIABETIC URINE.

**Baer und Blum.** 116162. Einwirkung chemischer Substanzen auf die Zuckerausscheidung und die Acidose.

**Forssner.** 118441. Einwirkung des Alanins auf die Acetonkörperausscheidung.

**Labbé et Bith.** 120998. De l'acidurie chez les diabétiques.

**Le Cacheux.** 121164. L'indosé organique urinaire chez les diabétiques.

**Maignon et Morand.** 121771. Relations entre l'hyperacidité urinaire et l'acétonurie chez les sujets sains soumis à l'inanition ou à une alimentation privée d'hydrates de carbone. 121772: Etude comparative du pouvoir cétogène de la viande et de la graisse chez le chien.

**Morel.** 122295. L'acidose parathyroprive.

**Ringer.** 123548. Influence of adrenalin in phlorhizin diabetes.

## 8460 FATS.

**Cohn.** 117421. Klinische Bedeutung des Fettharnes.

**Falk und Siebenrock.** 118179. Lipoidtröpfchen im Harnsediment.

**Kakiuchi.** 120376. Fettbestimmung im pathologischen Harn.

**Ridder.** 123516. Lipurie.

## 8480 ALCAPTONURIA. CYSTINURIA.

**Ackermann und Kutscher.** 115843. Lysin im Harn bei Cystinurie.

**Adler.** 115863. Pigmentanomalien des Stoffwechsels.

**Mörner.** 122236. Alkaptonurie und Ochronose. (Schwedisch.)

## 8485 ALKALOIDS.

**Katz.** 120429; **Giemsa.** 118856. Ausscheidung des Chinins beim Hunde.

## 8455 Glycuronic Acid.

**Bass.** 116273. Verhalten von Glukosiden, insbesondere des Arbutins, im Organismus.

**Bernier.** 116506. Présence de l'acide glycuronique dans l'urine normale.

**Mayerhofer.** 121983. Bedeutung der G. Goldschmiedtschen Glukuronsäurereaktion für den Säuglingsharn.

**Thomann.** 125050. Glykuronsäure im Harn.

# 8490 OTHER ABNORMAL CONDITIONS OF THE URINE.

**Baar.** 116127. Indikanurie.

**Beisele.** 116411; **Stern.** 124739; **Stucken.** 124870; **Wolter.** 125931; **Wiener.** 125768. Reaktion des Harnes bei Paralyse mit Liquor Bellostii.

**Bock.** 116715. Ausscheidung der Alkalimetalle bei der Purindiurese.

**Domansky.** 117745; **Salomon und Saxl.** 123869. Oxyproteinsäuren-ausscheidung.

**Elschnig.** 118036; **Bernheimer.** 116505. Indikanurie und Augenkrankheiten.

**Feldman.** 118223 (Russ.); **Grosser und Kern.** 119130; **Kompaneje und Beresnev.** 120748 (Russ.); **Libertini** 121361; **Weber.** 125572; **Zarnicyn.** 126028-9 (Russ.); **Zimmermann.** 126082 (Russ.) Cammidge'sche Reaktion.

**Ferrannini.** 118238. Reazioni di Volovsky e di Butenko nelle malattie infettive.

**Giemsa.** 118853. Ausscheidung von locker gebundenem Harnstein bei malaria.

**Gross und Reh.** 119122. Harnbefund bei Karzinomatosen.

**Grossmann.** 119132. Eine angeblich für maligne Tumoren charakteristische Methylenblaureaktion des Harns.

**Hatzfeld.** 119472. Quantitative Bestimmung der Diazoreaktion bei der Lungentuberkulose.

**Hecker.** 119502. Periodische Acetonämie.

**Jägerroos.** 120160. Acetonkörper des Harnes bei Gebärenden und Wöchnerinnen.

**Kaldeck.** 120383. Salomon-Saxl'sche Schwefelreaktion im Harn Krebskranker.

**King.** 120526. Determination of chlorine and the purin bodies in urine.

**Koller.** 120740. „Herzfehlerzellen“ im Harn.

**Labbé et Vitry.** 120997. Substances indialysables urinaires éliminées au cours des états diabétiques.

**Laporte.** 121108. Les matières extractives de l'urine. Leurs rapports avec la nutrition et la toxicité urinaire.

**Lapšin.** 121110. Reaktion von Russo. (Russ.)

**Mancini.** 121795. Sindromi tossiche ed esponenti urinari non dializzabili. 121797: Kolloidaler Stickstoff im Harn der Krebskranken.

**Meyer.** 122082, 83. Harn- und Salz-Ausscheidung im Diabetes insipidus.

**Porges und Novak.** 123190. Ursache der Acetonurie bei Schwangeren.

**Posudževskij.** 123207. Jefimovsche Harnprobe. (Russ.)

**Preti.** 123231. Muskulararbeit und deren ketogene Wirkung.

**Pribram.** 123235. Neutralschwefel im Harn; Karzinomdiagnose.

**Salomon u. Saxl.** 123870. Schwefelreaktion im Harn Krebskranker.

**Saxl.** 123948. Carcinomdiagnostik.

**Schlagintweit.** 124087; **Oppenheim.** 122750. Phosphaturie.

**Serkowski und Mozdzenski.** 124392. Oxalurie.

**Sommerfeld.** 124610. Ausscheidung von Indigoblan im Harn.

**Stuber.** 124869. Diabetes insipidus. Kochsalzfiieber.

**Vas.** 125323. Kreatinin- und Kreatinausscheidung unter pathologischen Verhältnissen.

# 8491 CONSTITUENTS APPEARING AFTER THE ADMINISTRATION OF FOREIGN SUBSTANCES.

**Abelin.** 115819; **Bohrisch und Kürschner.** 116752; **Bornstein.** 116817; **Frenkel-Heiden und Navassart.** 118550; **Heiduschka und Biéchy.** 119537; **Kayser.** 120461; **Merkuriew.** 122058; **Muto und Sanno.** 122438; **Stümpke und Siegfried.** 124886. Schicksal u. Ausscheidung des Salvarsans.

**Bass.** 116273. Verhalten von Glukosiden im Organismus.

**Bendon.** 116425; **Salkowski.** 123862. L'élimination urinaire du mercure.

**Bernard.** 116494; **Rotky.** 123734. Cantharidin.

**Bondi und Katz.** 116784. Wirkung der Azetylsalizylsäure.

**Emsmann.** 118055. Thorium X und Thoriumemanation.

**Erlenmeyer.** 118115. Blei- und Eisenbilanz bei experimenteller chronischer Bleivergiftung. Diss.

**Glaessner.** 118900.

**Gonnermann.** 118998. Verseifung des Sinigrins.

**Goodman.** 119003. Isolierung von Kupfer aus Harn des Messingarbeiters.

**Hawk.** 119490. Influence of ether anesthesia on excretion of nitrogen by dogs.

**Heffter.** 119511. Nachweis von Arznei- und Giftstoffen in Harn.

**Heinzelmann.** 119561. Calorimetrische Bestimmung des Quecksilbers im Harn.

**Herzfeld und Haupt.** 119690; **Holmgren.** 119971; **von den Velden.** 125345. Jodausscheidungen.

— und **Heimann.** 119691. Jod- und Chlorauscheidungen bei Verabreichung von Jodpräparaten.

**Kohlrausch.** 120722. Verhalten von Betain, Trigonellin und Methylpyridylammoniumhydroxyd.

**Lehmann und Zinn.** 121207. Neuer pathologischer Harnfarbstoff.

**Lockemann.** 121466. Arsenausscheidung nach Injektion von Arsenikalien.

**Neuberg.** 122531. Harn nach Salicylsäuregebrauch.

**Pearce.** 122903. The depressor substance of dog's urine and its disappearance in certain forms of experimental acute nephritis.

**Riche et Chauvin.** 123500. Les urines après la rachinovocaïnisation.

**Ridder.** 123516. Lipurie bei chronischer parenchymatöser Nephritis.

**Schoo.** 124200. Eosinurie. (Holländ.)

**Schröter.** 124231. Bestimmung des Hexamethylentetramins (Urotropins) im Harn.

**Schumm.** 124284. Absorptionserscheinungen des Hämatorporphyrinharns.

**Skórczewski und Sohn.** 124534. Verhalten des Atophans [Phenylechinolinkarbonsäure].

**Starkenstein.** 124687. Ionenwirkung der Phosphorsäuren.

**Völtz und Baudrexel.** 125430. Tierische. Einfluss der Muskelarbeit auf die Ausscheidung des Alkohols in Harn.

## THE SKIN & ITS APPENDAGES. MAMMARY GLAND.

### 8610 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

**Anitschkow.** 115977. Feinste Struktur der epidermalen Zellen der menschlichen Haut im normalen und pathologischen Zustande.

**Chaine.** 117269. L'ordre d'apparition des diverses parties du système pileux chez le Lapin.

**Honigsmann.** 119989. Sakrale Dellen, Fisteln und Dermoideysten.

**Kawamura.** 120455. Epithel-metaplasie.

**Lambert.** 121046. Poils de l'homme et des animaux.

**Loeb und Addison.** 121503. Transplantation der Taubenhaut in die Taube und in andre Tierarten.

**Nicolau.** 122584. La graisse cutanée chez l'homme.

**Niemeyer.** 122593. Erzeugung und Wachstum der Blättelhenschicht der Hornwand des Pferdehufes. Diss.

**Stieda.** 124770. Haarpigment und Ergrauen.

### 8620 PHYSICAL AND CHEMICAL FEATURES.

**Iselin.** 120109. Örtliche Beeinflussung der Hautwärme durch unsere Wärme- und Kältemittel.

**Leistikow.** 121216. Sauerstofforte des tierischen Hautgewebes bei Anämie, venöser Hyperämie und Ödem.

**Luithlen.** 121648; **Unna und Golodetz.** 122662. Chemie der Haut.

**Moravcsik.** 122285. Psycho-galvanisches Reflexphänomen.

**Unna und Golodec.** 125270. Zusammensetzung des Fettes in der menschlichen Haut. (Russ.) 125272: Vernix caseosa.

## 8630 FUNCTIONS.

**Knorpp.** 120635. Hauttemperatur bei Ziege und Schaf.

**Loewy und Wechselmann.** 121557, 125579. Wasserwechsel und Wärmeregulation seitens des Hautorganes.

**Meirowsky.** 122012. Zusammenhang zwischen Hautorgan und Nebennieren.

**Mendelssohn.** 122047. Hauttemperaturen der Säuglinge.

**Rebaudi.** 123363. Schweissdrüsen-Apparat während der normalen und der pathologischen Schwangerschaft.

**Spoerl.** 124656. Hautwärme bei Pferd und Rind. Diss.

**Stümpke.** 124884. Beziehungen zwischen der Hyperpigmentierung der Haut bei Morbus Addisonii und der Funktion der Nebennieren.

**Winternitz.** 125850. Unterdrückung der Hauttätigkeit als Krankheitsursache.

## 8631 Protective Functions.

**Chaine.** 117269. L'ordre d'apparition des diverses parties du système pileux chez le Lapin.

## 8632 Respiratory Functions.

**Hasegawa.** 119453. Bedeutung der Hautatmung bei Amphibien und Insekten.

## 8633 Absorptive Functions.

**Fabre, Zimmern et Fabre.** 118158. Action du courant continu sur la pénétration diadémique des principes radioactifs des boues actinifères.

**Haret, Danne et Jaboin.** 119416. Une nouvelle méthode d'introduction du radium dans les tissus.

**Hasselbalch.** 119464. Absorption der menschlichen Haut von ultraviolett Strahlen.

**Morgenroth und Levy.** QR. 3933. Resorption des Diphtherietoxins.

**Preller.** 123227. Resorptionsfähigkeit der Haut für Salen und Salit. Diss.

**Schlenker.** 124096. Resorptionsfähigkeit der tierischen Haut für Eucerin (eine neue Salbengrundlage).

**Ullmann und Haudek.** 125261. Röntgenologische Studien zur Resorption von Quecksilber- und Arsenobenzolinjektionen.

**Walter.** 125528. Resorptionsfähigkeit einer Salvarsansalbe.

**Žukovskij.** 126118. Subkutane Einführung der Nahrungsmittel. (Russ.)

## 8634 Secretive Functions.

**Caspari und Loewy.** QR. 2954. Indianisches Pfeilgift nebst Versuchen mit einem aus der Haut von *Rana esculenta* gewonnenen Gift.

**Deccari.** 116346. Tasche e corpi ghiandolari suborbitali in varie specie di Ruminanti.

**Furlotti.** 118703. Ghiandole cutanee di *Triton cristatus*, Laur.

**Habey.** 119276. Zirkumskripte Hyperidrosis (mit Ageusie) auf traumatischer Basis (Läsion der Chorda tympani).

**Loofs.** 121596. Welche Mengen von Stickstoff und Kochsalz werden durch die Haut von Nierenkranken ausgeschieden?

**Rothe.** 123727. Syringome. Verhältnis zu den Trichoepithelionen.

**Schaumann.** 123991. Zystenbildung in Follikeln und Talgdrüsen.

**Tachau.** 124958. Übergang von Arzneimitteln in den Schweiss.

**Unna und Golodetz.** 125272. Vernix caseosa.

## 8635 Sweat.

**Glaser.** 118907. Behandlung fieberhafter Erkrankungen, insbesondere jener mit Hyperhydrosis.

**Goodman.** 119003. Isolierung von Kupfer aus Schweiss eines Messingarbeiters.

**Kittsteiner.** 120556. Sekretion, Kochsalzgehalt und Reaktion des Schweisses.

**Montuori.** 122274. I rapporti tra la pressione osmotica del sangue e la secrezione del sudore.

**Schuster.** 124292. Die Längsmak'schen Jutefliessverbände und die Wärmeregulierung des menschlichen Körpers.

## 8636 Chromatic Functions.

**Bytendijk.** 117157. Farbe der Tarbutten nach Exstirpation der Augen.

**Dyson.** 117903. Cutaneous pigmentation.

**Frisch.** 118624-5. Physiologie der Pigmentzellen in der Fischhaut. 118626: Farbensinn der Fische.

**Lowe.** 121607. Physiological importance of pigment in the protection of living organisms.

**Megušar.** 122004. Farbenwechsel der Crustaceen.

**Meirowsky.** 122011. Transport des Pigments aus der Haut. Depigmentationen. Leucoderma syphiliticum.

**Menke.** 122051. Periodische Bewegungen und ihr Zusammenhang mit Licht und Stoffwechsel.

**Rijnberk.** 123541. Die mechanische Beschaffenheit des Untergrundes und der reflektorische Farbenwechsel der Pleuronectiden.

**Solger.** 124597. Entwurf einer Farbenskala.

**Vömer.** 125437. Systematisierung der Hyper- und Depigmentationen.

**Winternitz.** 125846. Postmortale Pigmentbildung.

## 8645 CIRCULATION.

**Dalmady.** 117546. Lymphzirkulation der Haut. (Ungar.)

**Irague.** 120100. Divers types de distribution vasculaire cutanée.

## 8660 INNERVATION.

**Bluntschli.** 116704. Eigenartiges Verhalten der Hautnerven an den Gliedmassen des Menschen.

**Botezat.** 116854. Les terminaisons des nerfs sensitifs dans le tissu conjonctif de la peau chez la Carpe et chez la Grenouille. 116855: Les terminaisons nerveuses dans le même appareil terminal des nerfs sensitifs.

**Frisch.** 118624. Physiologie der Pigmentzellen in der Fischhaut.

**Haskovec.** 119458. Herpes zoster und die Innervationssegmente des Rückenmarkes.

**Nikoliskij.** 122606. Einfluss der Psyche auf die Haut. (Russ.)

**Roux et Heitz.** 123749. Dégénérescences observées dans les nerfs cutanés chez le Chat plusieurs mois après la section des racines médullaires postérieures correspondantes.

**Tretjakoff.** 125174. Nervenendigungen an den Sinushaaren des Rindes.

## 8661 Innervation of Sweat Glands.

**Veil.** 125339. Gibt es anatomische Veränderungen der Schweissdrüsen bei inneren Krankheiten?

## 8662 Innervation of hair muscles.

**Brown and Sherrington.** 116972. The pilomotor system.

**Neumann.** 122559. Trichopilarmuskeln bei Tabes dorsalis.

## 8670 THE SKIN AND ITS APPENDAGES IN INVERTEBRATA.

**Megušar.** 122004. Farbenwechsel der Crustaceen.

## 8680 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

**Afzelius.** 115869. Sklerodermie mit Hemiatrophia facialis.

**Arning und Lewandowsky.** 116011. Noduli cutanei.

**Babor.** 116137. Herpes simplex labialis [bei Pferden].

**Beck.** 116378. Erythrodermia desquamativa der Säuglinge (Leiners Krankheit).

**Bettmann.** 116544. Kongenitale Dyskeratosen.

**Bloch.** 116677. „Ableitende“ Verfahren in moderner Beleuchtung.

**Borzęcki.** 116844. Idiopathische symmetrische Hautgangrän.

**Bosellini.** 116849. Arsenizismus mit retikulärer Melanodermie. 116850: Cosidetta botriomicosi umana.

**Buschke.** 117137. Alopecia (Hypotrichosis) congenita.

**Cannata.** 117186. Patogenesi della porpora emorragica consecutiva ad infezione.

**Csillag.** 117495. „Mottigkeit“ des weiblichen Kopfhaares. (Ungar.)

**Dodal.** 117418. Behandlung von Brandwunden.

**Dyson.** 117902. Cutaneous pigmentation.

**Fiala.** 118249. Eine zu atrophischen Narben führende Erkrankung der Hautalldrüsen.

**Friedjung.** 118605. Die Pathologie des einzigen Kindes.

**Galewsky.** 118729. Verhornungsanomalie der Follikel und deren Haare.

**Gergő.** 118822. Emphysema subcutaneum. (Ungar.)

**Habey.** 119276. Zirkumskripte Hyperidrosis (mit Agensie) auf traumatischer Basis (Läsion der Chorda tympani).

**Haskovec.** 119458. Herpes zoster und die Innervationssegmente des Rückenmarkes.

**Heidingsfeld.** 119535. Hauthörner.

**Hess und Königstein.** 119724. Neurosen der Hautgefäße.

**Hinselmann.** 119812. Angeborene Sekretstauung in den Talg- und Schweissdrüsen. (Miliaria sebacea Jacquet et Hydrocystomatosis congenitalis.)

**Kreibich.** 120846; **Volk.** QR. 4616. Abnorme Hautempfindlichkeit.

**Leyberg.** 121352. Cytostéatonécrose du tissu graisseux subcutané. (Polon.)

**Linsner.** QR. 3744. Hauterkrankungen bei Schwangerschaft.

**Loewy und Wechselmann.** 121557, 125579. Ektodermale Hemmungsbildungen, speziell des Hautdrüsen-systems.

**Marbé.** 121825. Phénomène des plis rouges dans la scarlatine.

**Matzenauer und Polland.** 121948. Dermatitis symmetrica dysmenorrhoea.

**Meirowsky.** 122011. Transport des Pigments aus der Haut.

**Mendes da Costa.** 122048. Lehrbuch der Hautkrankheiten. (Holländisch.)

**Meyer.** 122094. Arsenzoster nach intravenöser Salvarsaninjektion.

**Nagy.** 122472. Pulsierende Urtikariquadel.

**Polland.** 123159. Ein Naevus mit quergestreiften Arrectores pilorum.

**Retterer et Lelièvre.** 123469. L'origine épithéliale des folliculaires clos tégumentaires.

**Rothe.** 123727. Syringome. Trichoe-pithelionen.

**Schaumann.** 123991. Zystenbildung in Follikeln und Talgdrüsen.

**Schein.** 123999. Hypertrichosis lumbalis ohne Spina bifida.

**Scheuer und Kohn.** 124035. Befunde bei Hypotrichosis.

**Spillmann et Bruntz.** 124649. Les processus pathologiques aboutissant à la calvitie.

**Stümpke.** 124881. Liegen beim Pemphigus Störungen der Kochsalzausscheidung vor?

**Terebinskij.** 125014. Hypokeratosis. (Russ.)

**Vignolo-Lutati.** 125399. Experimentelle Alopecien durch Abrin.

**Witte mann.** 125869. Blutbefund bei der Recklinghausenschen Krankheit.

**Zelinka.** 126046. Bromo- und Jododerma. (Czechisch.)

## 8690 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

**Bayet.** 116240. Le radium en dermatologie.

**Bergmann.** 116480. Steigerung des Energieumsatzes nach Hautreizen.

**Berthold.** 116521. Verhalten der Haut des Pferdes u. Rindes bei scharfen Einreibungen. Diss.

**Bettmann.** 116546. Anwendung der Seifen in der Medizin.

**Bloch und Bourgeois.** 116679. Jodoformidiosynkrasie.

**Borschim.** 116832. Einfluss des Lecithins auf die Resorption der Haut.

**Brauer.** 116912; **Henck.** 119758; **Krause.** 120828, 30; **Reicher** und **Lenz.** QR. 4160-1; **Rominger.** 123631; **Schmidt.** 124146; **Schwarz.** 124301; **Scott.** 124314; **Zinsser.** 126091.

Schädigung der menschlichen Haut durch Röntgenstrahlen.

**Buschke.** 117139. Physiologische Wirkungen des Thallium.

**Dalmady.** 117545. Lymphzirkulation der Haut.

**Fiala.** 118250. Kohlensäureschneebehandlung in der Dermatologie. (Czechisch.)

**Frankenhäuser.** 118515. Wirkung der verschiedenen Stromarten.

**Freund.** 118565-6; **Mannich.** 121813. Lichtschädigungen der Haut und Lichtschutzmittel.

**Frieboes.** 118596. Lokale Salvarsan-Hautreaktion.

**Frisch.** 118625. Einfluss der Temperatur auf die schwarzen Pigmentzellen der Fischhaut.

**Golodetz.** 118996. Wirkung des Schwefels auf die Haut.

**Hasselbalch.** 119464. Absorption der menschlichen Haut von ultravioletten Strahlen.

**Heidingsfeld.** 119536. Trichloroacetic acid in dermatology.

**Herxheimer.** 119674A. Gewerbliche Erkrankungen der Haut.

**Hess.** 119727. „Hyperkeratosis“ mit ausgedehnter Borkenbildung nach Anwendung eines „Einreibemittels“.

**Hesse.** 119743-4. Röntgenkarzinom

**Hoesslin.** 119905. Hepin-Sauerstoffbäder.

**Iselin.** 120109. Thermoelektrische Messungen über die örtliche Beeinflussung der Hautwärme durch Wärme- und Kältemittel.

**Kaestle.** 120355. Die unipolare Arsonvalisation der Haut als Vorbehandlung nachfolgender Röntgenbestrahlung.

**Kionka.** 120534. Kohlensäurebäder.

**Leduc.** 121168. Der elektrische Widerstand des menschlichen Körpers.

**Leistikow.** 121216. Sauerstofforte des tierischen Hautgewebes bei Anämie, venöser Hyperämie und Ödem.

**Lenz.** 121237. Kombination von Hochfrequenzströmen und Röntgenstrahlen.

**Nestler.** 122508. Die hautreizende Wirkung des *Liquidambar styraciflua* L.

**Pfeiffer.** 123005. Nachweis photodynamischer Wirkungen fluoreszierender Stoffe am lebenden Warmblüter.

**Pollack.** 123156. Licht-Luftbäder.

**Sachs.** 123836. Einwirkung von Anilinfarbstoffen auf die menschliche und tierische Haut.

**Scherer.** 124023. Das Bromoderma im Säuglingsalter.

**Schiff.** 124056. Kälteanwendung in der Dermatologie.

**Schmidt.** 124157. Einfluss von Kältereizen auf die sensiblen Hautreflexe.

**Schmieden und Hayward.** 124162. Verwertung der Scharlachfarbstoffe.

**Shaw.** 124420. Skin, action of various agencies.

**Tanaka.** 124981. Spontan eintretende Verletzungsform.

**Unna und Unna.** 125273. Unguentum Glycerini.

**Vignolo-Lutati.** 125399. Experimentelle Alopecien durch Abrin.

**Vörner.** 125437. Hyper- und Depigmentationen.

**Wagner.** 125501. Gangrän der Nase und Zehen bei Phosphorvergiftung.

**Wagner.** 125502. Giftige Sumach-Arten.

**Walbum.** 125506. Einwirkung von Wasserstoffsuperoxyd auf das enzymproduzierende Vermögen der Schleimhaut.

**Winternitz.** 125850. Unterdrückung der Hauttätigkeit als Krankheitsursache.

## 8697 THE MAMMARY GLAND.

**Adler.** 115857. Funktion der Brustdrüse als innerlich sezernierendes Organ.

**Ancel et Bonin.** 115964. Le déterminisme du développement de la glande mammaire au cours de la gestation.

**Berka.** 116490. Die Brustdrüse verschiedener Altersstufen und während der Schwangerschaft.

**Chambrelet et Chevrier.** 117279. Recherche de l'arénésie dans le lait d'une chèvre soumise à une injection intraveineuse de salvarsan.

**Gruber.** 119141. Infarktbildung in der Mamma.

**Kuštalov.** 120982. Das elastische Gewebe der Brustdrüse. 120983: Wirkung der N-Strahlen auf die Milchdrüse. (Russ.)

**Laurentius.** 121144. Leistungsfähigkeit der Brustdrüse der Ammen.

**Letulle.** 121282. Tumeurs de la mamelle.

**Martin.** QR. 3843; **Santi.** QR. 4288. Die mamäre Theorie über die Entstehung des Eklampsiegiftes.

**Roques.** 123657. L'action galactogène des extraits de placenta.

**Schiller.** 124060. Pathologie und Therapie der laktierenden Mamma.

**Vogt.** 125448. Galactorrhoea post combustionem. Antagonismus zwischen Brustdrüsenfunktion und Ovulation.

### MISCELLANEOUS GLANDULAR ORGANS NOT INCLUDED IN THE FOREGOING CLASSIFICATION.

#### 8700 GENERAL.

**Champy.** 117281. L'absorption intestinale et le rôle des mitochondries dans l'absorption et la sécrétion.

**Dubois.** 117837. La fluorescence chez les Insectes lumineux.

#### 8710 VENOM GLANDS, STRUCTURE, DEVELOPMENT AND MECHANISM.

**Greve.** 119071. Giftige Tiere der Ostseeprovinzen.

**Schnee.** QR. 4341. Verletzung durch den giftigen Fisch *Synanceia (Nufu)*.

#### 8790 OTHER GLANDS (e.g., INK GLAND OF CEPHALOPODS, ETC.).

**Jolly.** 120278. Fonction hématopoïétique de la bourse de Fabricius.

**Ogneff.** 122701. Aenderungen in den Organen der Goldfische nach dreijährigem Verbleiben in Finsternis.

**Polimanti.** 123149. Leuchten von *Pyrosoma elegans* Les.

### THE ACTION OF CHEMICAL SUBSTANCES ON THE ANIMAL BODY PHARMACOLOGY.

(For Action of Physical Agents  
see 0170.)

#### 9000 GENERAL.

**Bronstein.** QR. 2890. Chemotherapie und Bakteriologie. (Russ.)

**Garrison.** 118751. Ehrlich's specific therapeutics in relation to scientific methods.

**Griesbach.** 119073. Resorptionsfähigkeit der Arzneimittel bei verschiedenen Pillenkonstituenten.

**Kockum and Brunius.** 120671. New medicines. (Swedish.)

**Lépine.** 121256. Influence de la voie d'entrée sur les médicaments.

**Loeb.** 121485. Role of salts in the preservation of life.

**May.** 121969. Chemistry of synthetic drugs.

**Meyer und Gottlieb.** QR. 3889. Experimentelle Pharmakologie als Grundlage der Arzneibehandlung.

**Nikiforovsky.** 122602. Pharmakologie der bedingten Reflexe. (Russ.)

**Schelenz.** 124004. Pharmazie im alten Burgund.

**Slavik.** 124542. Seltene Vergiftungen. 124544: Was ist Gift? (Czechisch.)

**Stokvis.** 124794. Heilmittellehre. (Holländisch.)

**Tappeiner.** 124991. Lehrbuch der Arzneimittellehre.

**Tržecský.** 125215. Wirkungsweise der Arzneimittel. (Russ.)

**Verbickij.** 125355. Chemotherapie. (Russ.)

#### 9010 RELATION BETWEEN CHEMICAL STRUCTURE AND PHYSIOLOGICAL ACTION.

**Brissemoret.** 116951. Dihydromorphine.

**Desgrez et Dorléans.** 117630; **Emde.** 118044; **Montagne.** 122270. (Holl.)

**Enebuske.** 118062. Entstehung einer Jodverbindung mit Eiweissstoff

im Blut nach Einnahme eines neuen Jodpräparats, eines Derivats von Tanninsäure.

**Gros und O'Connor.** 119117. Colloïdale Metalle.

**Hamburger, Haan et Bubanovic.** QR. 3361. L'influence de l'iodoforme, du chloroforme et d'autres substances solubles dans la graisse sur la phagocytose.

**Hildebrandt.** 119794. Pharmakologische und chemo-therapeutische Studien in der Toluidin-Reihe. QR. 3415. Resistenz und Überempfindlichkeit des Tierkörpers gegenüber chemischen Agzien.

**Kalb.** 120382. Anästhetika.

**Lendrich, Koch und Schwarz.** 121222. *Hydnocarpus*-Fett.

**Lipowski.** 121431. Neuere Arzneimittel.

**Müller, Schoeller und Schrauth.** 122366. Pharmakologie organischer Quecksilberverbindungen.

**Reuthe.** 123478. Hypnotica.

**Remfry.** 123448. Chemical constitution and hypnotic action.

**Thunberg.** 125076. Bedeutung der Sulfhydrylgruppe.

**Warburg.** 125540. Beeinflussung der Sauerstoffatmung.

## 9050 ANTAGONISM.

**Bálint und Molnár.** QR. 2716. Gegenseitige Wechselwirkungen innerer Secretionsprodukte.

**Caille.** 117172. Quelques incompatibilités pharmaceutiques.

**Desgrez.** QR. 3031. Toxicité de deux nouveaux nitrites et action antitoxique de l'hyposulphite de soude vis-à-vis de l'un d'eux.

**Grafe.** 119040. Entgiftung unserer Genussmittel.

**Gros und O'Connor.** 119117. Colloïdale Metalle.

**Karaulow.** 120407. Entgiftung glucosidischer Herzgifte durch Cholesterin.

**Loeb.** 121478, 80, 82. Rôle of concentration of hydroxylions in antagonistic action of K and Ca upon Na. 121481: Entgiftung von Kaliumsalzen durch die Salze von Calcium und anderen Erdalkalimetallen. 121483: Mechanismus der antagonistischen Salzwirkungen.

——— und **Wasteneys.** 121488. Die Entgiftung von Natriumchlorid durch Kaliumchlorid. 121489: Entgiftung von Säuren durch Salze.

**Metalnikov.** QR. 3880. Neutralisierung von Spermatotoxinen und Alkaloiden durch Extrakte des Hodens und des Nebenhodens.

**Ritz und Sachs.** QR. 4188. Anaphylatoxin.

**Siegel.** QR. 4403. Beeinflussung der Suprareninwirkung durch Sauerstoff und die Salze des Blutes.

**Traube.** 125153. Wirkung von Giften und Arzneimitteln.

## INDIVIDUAL CHEMICAL SUBSTANCES AND REMEDIAL AGENTS.

### 9100 GENERAL.

Jahresbericht der Pharmazie, hrsg. vom deutschen Apothekerverein. Jg 45. 1910. Göttingen 1911 (561). [1000].

Kommentar zum deutschen Arzneibuch 5. Ausg. 1910. Unter Mitwirkung v. J. Biberfeld [u. a. . .] hrsg. v. O[tto] **Anselmino** und **Ernst Gilg**. In 2 Bdn. Berlin (J. Springer) 1911 (VII+719; 660). 25 cm. 30 M. [9100].

Kurzes Repetitorium der Pharmakognosie. Mit gleichmässiger Berücksichtigung der deutschen und österreichischen Pharmakopoe. Als Vademecum für Aertze . . . **Thl. I.** Neu bearb. v. R. **Schlickum**. 2. umgeänd. Aufl. (Breitenstein's Repetitorien. Nr. 29.) Leipzig (J. A. Barth) 1911 (III+95). 20 cm. 1,60 M.

Schule der Pharmazie. Hrsg. v. H. **Thoms**, E. **Mylius**, E. **Gilg**, K. F. **Jordan**. V. **Warenkunde**. Bearb. v. H. **Thoms** u. E. **Gilg**. 4. völlig umgearb. u. verb. Aufl. Berlin (J. Springer) 1911 (VIII+527). 22 cm. 8 M. [9100].

**Abelsdorff.** 115824. Störungen nach Vergiftungen. Neue Arzneimittel.

**AnceI, Bouin et Lambert.** QR. 2652A, 2867, 3663, 121044. Skeptophylaxie.

**Andrew.** 115974. Pathologisch-anatomische Veränderungen einiger Organe nach Vergiftung mit verschiedenen chemotherapeutischen Substanzen.

**Autenrieth.** 116105. Nachweis der Gifte auf chemischem Wege.

**Bachem.** 116150. Pharmakologie (Oktober bis Dezember 1911).

**Bahrdt.** 116173. Pathogenese der Verdauungs- und Ernährungsstörungen des Säuglings: Organische Säuren.

**Bass.** 116272. Theorie der spezifischen Arzneiwirkung.

**Beekurts.** 116390. Pharmazeutische Chemie.

**Berger.** 116471. Pharmakognostische Bedeutung von Arzneimitteln.

**Binz.** 116617; **Dornblüth.** 117770; **Ewald und Heffter.** 118143; **Mannheim.** 121811; **Tappenheimer.** 124991. **Zörnig.** 126107. Lehrbücher über Arzneimittel.

**Bürgi.** 117059, 60-1. Wirkung von Arzneimischungen.

**Burow.** 117109. Irrigal.

**Champy.** 117283; **Gley.** 118925. Tachyphylaxie.

**Cohn.** 117408. Chloral, Hexamethylentetramin, Hydrobenzamid, Veronal, Gallacetophenon, Cineol, Indigo.

**Dixon.** 117704. Absorption and excretion of drugs.

**Ehrlich.** 117962. Chemotherapie. 117967: Chemotherapie der Spirilloosen.

**Erlanger.** 118113. Die Tiefenwirkung der Entzündung.

**Flury.** 118393-4; **Goldmann.** 118976-7; **Lüders.** 121631; **Rabow.** 123300; **Thoms.** 125066; **Zernik.** 126058. Pharmazeutische Chemie u. neue Arzneimittel 1910.

**Foerster.** 118409. Bitterstoffe, speziell Hopfenbitterstoffe und ihre medizinische Verwendung.

**Fränkel.** 118470. Arzneimittelsynthese.

**Frankl.** 118522. Die Abführmittel, ihr Wirkungsmechanismus.

**Freytag.** 118588. Wirkung von Heilmitteln im Sinne einer Adaptationstherapie.

**Fröhner.** 118640. Lehrbuch der Arzneimittellehre für Tierärzte.

**Fühner.** 118677. Nachweis und Bestimmung von Giften auf biologischem Wege.

**Gehe.** 118780. Codex der Bezeichnungen von Arzneimitteln, kosmetischen Präparaten und wichtigen technischen Produkten.

**Geissler.** 118790. Seltenerer Vergiftungen.

**Greve.** 119070. Heilmittellehre.

**Hahn.** 119320. Dosierung der Medikamente im Kindesalter.

**Hausmann.** 119487. Toxikologische Vorlesungsversuche.

**Hersch.** 119657. Ersatzpräparate für Mineralwässer und Arzneimittel.

**Herzenberg.** 119687. Wirkungen von Narcotica-Antipyretica-Combinationen.

**Hildebrandt.** QR. 3415. Resistenz und Überempfindlichkeit des Tierkörpers gegenüber chemischen Agenzien.

**Hübner.** 120035. Sogenannte Ersatzpräparate.

**Kanngiesser.** 120401. Die akuten Vergiftungen.

**König.** 120691. Warenlexikon für Drogen und Chemikalien.

**Koepchen.** 120702. Nebenwirkungen der neueren Arzneimittel zusammengestellt aus den Jahren 1907, 08, 09, 10. Diss.

**Lépine.** 121256. Influence de la voie d'entrée sur les médicaments.

**Lipowski.** 121431; **Rabow.** 123301. Neuere Arzneimittel.

**Lomonosoff.** 121578. Beeinflussung der Wirkung narcotischer Medicamente durch Antipyretica.

**Lücker.** 121630. Pharmakognostisches Tabellarium.

**Luftensteiner.** 121645. Anthelminthika.

**Mertens.** 122061. Idiosynkrasie gegen 10 Substanzen bei einer Kranken.

**Mossler.** 122331. Die chemischen Präparate des Deutschen Arzneibuches, 5. Ausgabe, 1910.

**Neisser.** 122495. Für den Zahnarzt wichtige Intoxikationen und ihre Behandlung.

**Netolitzky.** 122511. Nahrungs- und Heilmittel der Urägypter.

**Rambousek.** 123317. Gewerbliche Vergiftungen.

**Reuthe.** 123478. Zur Chemie der Hypnotica.

**Tetens Hald.** 125022. Permeabilität der Leptomeningen, besonders Hexamethylentetramin gegenüber.

**Traube.** 125153. Wirkung von Giften und Arzneimitteln.

**Tschirch.** 125221. Terminologie und Systematik im pharmakoechemischen Systeme der Drogen, speziell in der Kohlehydratgruppe.

**Winogradoff.** 125832. Physiologische Wirkung bezw. Giftwirkung der organischen Säuren. Diss.

## 9110 WATER (INCLUDING MINERAL WATERS, HYDROTHERAPEUTICS).

**Abbott and Richards.** 115774. Lethal effect of pure distilled water on *Anguilla aceti*.

**Abel.** 115818; **Spitta.** 124652. Trink- und Nutzwasserversorgung.

**Amerling und Bouček.** 115960 (Czechisch); **Bickel.** 116577-8; **Borodenko.** 116826-8 (Russ.); **Boruttau.** 116840; **Deutsch.** 117651; **Kionka.** 120535; **Kisch.** 120547; **Koudelka.** 120801; **Kral.** 120812; **Lardelli.** 121115; **Mnacakanov.** 122213; **Naumann.** 122481; **Potapenko.** 123208 (Russ.); **Sokolov.** 124590 (Russ.); **Vondrovic.** 125464 (Czechisch); **Woy.** 125945; **Zimnický.** 126086; **Zärkendörfer.** 126104. Mineralwasserwirkungen.

**Baumholz.** 116325 (Russ.); **Goldscheider.** 118978, 81; **von der Heide.** 119529; **Kerl.** 120499; **Kionka.** 120534; **Lindner.** 121413; **Schuster.** 124288; **Skórczewski.** 124532; **Stange.** 124678; **Wickhoff.** 125744; **Wolff.** 125912. Kohlensäure Bäder.

**Blumenthal.** 116699; **Schütz.** 124250. Abführmittel. Glaubersalz.

(q-13348)

**Boltenstern.** 116771-2; **Cuomo.** 117498; **Claisse.** 117356; **Glax.** 118911, 3; **Glück.** 118933; **Gmelin.** 118938; **Gottschalk.** 119023; **Güter.** 119205; **Karewski.** 120410; **Tripold.** 125188; **Vinaj.** 125408. Thalassotherapie.

**Bornstein.** 116819. Herzschlagvolumen, besonders im kalten und warmen Bade.

**Borodenko.** 116827. (Russ.) Radiumemanation.

**Bouček.** 116863. Badesaison 1910 in Poděbrad. (Czechisch.)

**Boudry.** 116870. Nouvelle méthode d'utilisation à distance des eaux minérales thermales.

**Brown.** 116968. Effect of strong sulphur water of Harrogate.

**Croce.** 117487. Einfluss natürlicher Arsenwässer auf den Stoffwechsel.

**Davidsohn.** 117578. Schlesischer Kropf.

**Dernoscheck.** 117621. Giftigkeit von Seewasser für Süßwassertiere.

**Deterrmann.** 117640. Heisse Tauchbäder. 117646; Hydrotherapie, Aerotherapie und Höhenklimabehandlung im Kindesalter.

**Drož.** 117826; **Fraga.** 118475; **Lachmann.** 121006; **Loewy und Plesch.** 121556; **Nenadovics.** 122501; **Siedler.** 124449. Therapeutische Bedeutung radioaktiver Quellen.

**Eiler.** 117992. Schädlichkeit stark eisenhaltigen Wassers.

**Fellner.** 118229; **Silber.** 124473 (Russ.) Moorbäder.

**Escherich.** 118118; **Fisch.** 118302; **Glamser.** 118905; **Hammerschlag.** 119373; **Lenkei.** 121233-4; **Müller.** 122389; **Nürnberg.** 122661; **Sadi-koff.** 123838 (Russ.) Balneotherapie.

**Fowler and Hawk.** 118154; **Hawk.** 119491. Metabolic effect of water drinking with meals.

**Fürstenberg.** 118684. Fortschritte der Hydro-, Thermo- und Emanationstherapie.

**Grabley.** 119028. Kombination von Luft- und Sonnenbädern mit Seebädern.

**Heide.** 119526. Folgerungen für Aerzte aus physiologischen und chemi-

schen Untersuchungen der Kohlensäure in natürlichen Mineralquellen.

**Hersch.** 119657. Ersatzpräparate für Mineralwässer und Arzneimittel.

**Hoesslin.** 119905. Hepin-Sauerstoffbäder.

**Josselin de Jong.** 120325. Erstikungstod durch Wasserdampf.

**Köhler.** 120673. Beeinflussung der Nierentätigkeit durch die Thermalbäder.

**Kojo.** 120730; **Tomosaburo.** 125131. Blutverteilung bei gleichtemperierten einfachen Bädern und Sauerstoffbädern.

**Kühner.** 120930. Wassertrinken und Trinkwasser.

**Kurkovskij.** 120977. Beeinflussung des Blutdruckes und der Geschwindigkeit des Blutstromes durch hydriatische Prozeduren bei der Neurasthenie. (Russ.)

**Litterscheid.** 121454. „Backa“-usw. Margarine-Erkrankungen.

**Löwy.** 121558. Brunnenkrise (Brunnendusel, Brunnen- und Bade-rausch).

**Lozinskij.** 121610. Classification der Schwefelwässer. (Russ.)

**Mladějovský.** 122212. Arteriosklerose in Marienbad. (Czechisch.)

**Pflanz.** 123011. Verhalten von Albuminurie und Zylindrurie beim Gebrauch von Sulfatwässern.

**Reimers.** 123421. Massenerkrankung von Rindvieh infolge Genusses von Seewasser.

**Rössler.** 123606. Zur Geschichte der Trinkkuren. (Aus Baden-Baden.)

**Schmincke.** 124163. Wert des Eisens bei der Behandlung der Blutarmut.

**Schulz.** 124267; **Schwarz.** 125310. Hat die Kieselsäure balneotherapeutische Bedeutung?

**Siebelt.** 124443. Verhältnis der künstlichen Kurmittel zu den natürlichen des Kurortes.

**Stadler.** 124667. Herz- und Gefäßkrankheiten.

**Strasser.** 124825. Blutverteilung in der Hydrotherapie.

**Tripold.** 125189. Wirksamkeit radioaktiver Bäder.

**Warschawsky.** 125548. Behandlung des Asthma bronchiale und des Emphysems.

**Wenz.** 125681. Wirkung wechselarmer Bäder bei Tieren. Diss.

**Weszelszky.** 125727. Chemische Prüfung der Produkte des Keszthelyer Hévíz-Sees. (Ungar.)

**Winternitz.** 125847. Apparat für Douchen mit Kohlensäuren oder Sauerstoff-Wasser. Wirkung der Fallbäder.

**Wolf.** 125899. Hydrotherapie der Herzkrankheiten.

**Zörkendörfer.** 126105. Verhalten von Albuminurie und Zylindrurie während des Kurgebrauches.

## 9115 ELEMENTS AND INORGANIC COMPOUNDS (ARRANGED UNDER ACTIVE ELEMENTS).

### (Al) Aluminium.

**Lewin.** 121330. Augenverätzung durch Natriumaluminat.

### As) Arsenic.

Abhandlungen über Salvarsan (Ehrlich-Hata-Präparat 606 gegen Syphilis). Mit Vorwort und Schlussbemerkungen hrsg. v. Paul Ehrlich. München (J. F. Lehmann), 1911 (VIII + 402). 23 cm.

**Birch-Hirschfeld** und **Inouye.** 116630. Wirkung des Indarsol auf Sehnerv und Netzhaut.

**Blumenthal.** 116698. Chemotherapie der bösartigen Geschwülste mit aromatischen Arsenverbindungen.

**Bogrov.** 116746. Präservativwirkung des Arsacetins bei Syphilis. (Russ.)

**Bosellini.** 116849. Arsenizismus mit retikulärer Melanodermie.

**Büttner.** 117067; **Krauss.** 120835. Organische Arsenverbindungen.

**Croce.** 117487. Einfluss von Arsenlösungen auf den Stoffwechsel.

**Ehrlich** und **Berthelm.** 117969. p, p'-Diamino-arsenobenzol.

**Fuchsig.** 118671. Arsenikvergiftung vom Uterus aus.

**Geyer.** 118842. Arseniknekrosen.

**Göhlich.** 118952. Eine „Sielgas“-Vergiftung. [Arsenwasserstoff.]

Gunn and Feltham. Antihæmolytic action of arsenic.

Hutchinson. 121062. Arsenic cancer.

Ignatovič. QR. 3458. Biologische Arsenprobe. (Russ.)

Lockemann. 121466. Arsenausscheidung nach Injektion von Arsenikalien.

Manheimer. 121806. Heilung scheinbar inoperabler Wirbelsarkome durch Arsenotherapie.

Meyer. 122086. Therapeutische Erfahrungen mit Arsen- und Guajacol-arsenhämatoze.

Onaka. 122729. Wirkung des Arsens auf die roten Blutzellen.

Poppe und Polenske. Erzeugt die Verfütterung von Spießglanz bei Gänsen Fettleber? Nachweis von Arsen in Gänselebern.

Schleyen. 124106. Therapeutische Wirksamkeit der Arsoferrin-Tektolettes.

Seiler. 124343. Rolle des Arsens bei der Behandlung der Chlorose.

Slavik. 124543. Giftmord durch Arsen oder natürlicher Tod. (Czech.)

Thomas. 125058. Arsen-Triferrol.

### Dioxydiamidoarsenobenzol.

*Ehrlich-Hata 606. (Salvarsan.)*

Abelin. 115820; Almkvist. 115939; Arzt und Kerl. 116046; Assmy. 116075; Averbuch. 116113; Bab. 116130; Babikov. 116133; Beck, K. 116369; Beck, O. 116374; QR. 2759; QR. 2759; Becker. 116382; Benario. 116420; Bendig. 116424; Berneaud. 116496; Bettmann. 116524; Bitnyj-Skacht. 116650; Blaschko. 116665; Bokay. 116753A; Bokay *et alii*. 116754; Bornstein. 116816-7; Bresler. 116939; Bruhns. 117004; Bukovský *et Fiala*. 117082; Clingstein. 117379; Cohen. 117397; Czerny und Caan. 117520; Davids. 117577; Dobrovits. 117711; Ehrler. 117956; Ehrlich. 117963-6; Eitner. 118008; Emanuel. 118041; Fein. 118214; Finger. 118281-2; Fischer, B. 118309; Fischer, W. und Zernick. 118345; Friedberger und Masuda. QR. 3213; Friebes. 118596; Füresz. 118680; Galewsky. 118731; Gennerich. 118801; Géronne und

Gutmann. 118830; Gilbert. 118874; Goerlitz. 118960; Haike. 119328-9; Hainiss. 119330 (Ungar.); Hausmann. 119485A (Russ.); Hecht. QR. 3380; Herbsmann. 119624; Heuck und Jaffé. 119759; Jakimov und Kohl-Jakimova. 120175-6; Heuser. 120764; Hoffmann, Aug. 119923; Hoffmann, Erich und Jaffé. 119924; Hofmann, Arno. 119940; Hoke und Rihl. 119960-1; Hübner. 120032; Igersheimer. 120077; Jaeger. 120157; Jansen. 120196; Jansen, Albert. 120197; Joannides. 120248-9; Jörss. 120258; Jorgensen. 120307; Juliusberg und Oppenheim. 120333; Kahl. 120362; Kaltenbach. 120386; Kannengiesser. 120397; Knaur. 120624; Kochmann. 120666; Krzysztalowiec. 120904; Langes. 121075; Lenzmann. 121246; Leven. 121289, 90; Makrocki. 121779; Mann. 121810; Margulies. 121854 (Russ.); Marschalkó. 121899; Martinus. 121915; Matsura. 121941 (Japanisch); Mayer. 121975; Meyer, Ludwig. 122094; Miessner. 122147; Mohr. 122242; Müller, Julius. 122378; Noeggerath. 122617; Odstrčil. 122685; Pavlov. 122896; Pinkus. 123066; Pinkus. 123069; Racinowski. QR. 4145; Reissert. 123444; Riehl. 123527; Rindfleisch. 123546; Ritter. 114265; Rost. 123714; Rzętkowski. 123822 (Polish); Schanz. 123984; Schemm. 124008; Schmidt, Th. 124154; Scholtz und Salzberger. 124197; Schreiber. 124215; Sellei. 124357; Sieskind. 124462-3; Simonyi. 124502; Steindorff. 124717; Stern. 124738; Stühmer. 124880; Stümpke. 124882, 5-6; Tietze. 125088; Tomaszewski. 125126; Treupel und Levi. 125175; Trömnér und Delbanco. 125196; Tryb. 125210-1; Valentin. 125298; Voss. 125470; Walterhöfer. 125532; Wanner. 125538; Wechselmann. 125574, 6-8; Weiler. 125611; Werther. 125711; Westhoff. 125723; Westphal. 125725; Zimmern. 126085.

### Atoxyl.

(*Anilide of metarsenic acid. p-Aminophenylarsenic acid.*)

Blumenthal und Navassart. 116700; Muto. 122436 (Japanisch); Nierenstein. 122594; Sanno. 123893 (Japanisch).

**(Ba) Barium.**

**Becker.** 116384. Baryumvergiftungen.

**Werschinin.** 125698 Herzwirkung der Bariumionen.

**(Bi) Bismuth.**

**Bouček.** 116861-2. (Czechisch.)

**Erdheim.** 118103. Wismutintoxikation bei Behandlung nach der Methode von Beck (Chicago).

**Krudewig.** QR. 3651. Bismutum subnitricum: toxische Wirkung. Diss.

**Peters.** 122961; **Zollinger.** 126110. Wismutvergiftungen.

**(Br) Bromine.**

**Čech.** 117255; **Scherer.** 124023. Bromoderma beim Säugling.

**Ellinger und Kotake.** 118019. Verteilung des Broms im Organismus nach Darreichung von Brompräparate.

**Guttman.** 119243. Bromglidine.

**Jödicke.** 120254. Bromnatrium oderkalium?

**Magnus-Alsleben.** 121752. Verhalten anorganischer und organischer Brompräparate im Tierkörper.

**Manoiloff.** QR. 3808. Idiosynkrasie gegen Bromsalze als Ueberempfindlichkeits-Erscheinungen.

**Meier.** 122008. Psychische Wirkungen von Brom und Chlor.

**Motolese.** 122333A. Bromelaina nell'ambliopia aleoolica nicotinic.

**Müller.** 122359; **Rieger.** 123526. Vergiftung mit Bromural.

**Sarvonat et Crémieu.** 123920. La fixation du brome et de l'iode par les organismes déchlorurés.

**Wyss.** 125970. Stand der Bromfrage in pharmakologischer Beziehung.

**Adalin.**

Bromdiäthylacetylharnstoff.

**Bayerhaus.** 116233; **Ebstein.** 117911; **Förster.** 118408; **Froehlich.** 118638; **Fromm.** 118649; **Gudden.** 119169; **Hennes.** 119605; **Hirschfeld.** 119848; **Hoppe und Seegers.** 119998; **Hueber.** 120031; **Juliusburger.** 120334; **Kaiser.** 120370; **Kalischer.** 120384; **Kempner.**

120489; **Kobrak.** 120645; **König.** 120690; **Lowinsky.** 121608; **Möller.** 122227; **Pelz.** 122930; **Raschkow.** 123338; **Rehm.** 123386; **Salomonski.** 123874; **Scheidemantel.** 123998; **Traugott.** 125154; **Weiss.** 125638; **Adalin,** ein neues Schlafmittel.

**(CO<sub>2</sub>) Carbon Dioxide.**

**Goldscheider.** 118978, 81; **Kionka.** 120534; **Schuster.** 124288; **Wolff.** 125912. Physiologische Wirkung der Kohlensäurebäder.

**Heide.** 119526. Die Folgerungen für Aerzte aus physiologischen und chemischen Untersuchungen der Kohlensäure in natürlichen Mineralquellen.

**Laqueur und Verzár.** 121114. Spezifische Wirkung der Kohlensäure auf das Atemzentrum.

**Nieden.** 122587; **Hoffmann.** 119928. Kohlensäure-Aufblähung des Magens zwecks Röntgenuntersuchung und ihre Gefahren.

**(CO) Carbon Monoxide.**

**Giemsa.** 118854; **Giese.** 118858; **Hoffmann und Marx.** 119926; **Pleskoff.** 123100; **Ringer.** 123547; **Rudolph.** 123771; **Wenzel.** 125684; Kohlenoxydvergiftung.

**Nasmith and Harrison.** 122478. Changes induced in the blood of rabbits by living in an atmosphere of water gas.

**Stempel.** 124727. Herdartige Erweichung des Gehirns und Rückenmarks (multiple Sklerose) nach Einatmung von Leuchtgas.

**(Ca) Calcium.**

**Auer und Meltzer.** Action of calcium upon the pupil and its relation to the effects of mydriatics.

**Chalupecký.** 117274. Die Kalkverletzung des Auges.

**Cohn.** 117406. Vergiftungen mit Calcium hypermanganicum: dessen Verwendung in der Frauenheilkunde.

**Fleisher and Loeb.** 118370. Influence of calcium chloride on absorption from the peritoneal cavity.

**Gass.** 118758. Futterkalk [bei Osteomalacie der Rinder und Schweine].

**Joseph and Meltzer.** 120314. Influence of sodium and calcium upon direct and indirect muscle irritability and their mutual antagonistic actions.

**Leo.** 121248-9. Entzündungswidrige Wirkung löslicher neutraler Kalsalze.

**Levy.** 121317. Einfluss der Calciumsalze auf die Exsudatbildung.

**MacCallum and Voegtlin.** 121691. Relation of calcium metabolism to tetany and cure of tetany by administration of calcium.

**Meltzer and Auer.** 122032. Antagonistic action of calcium upon inhibitory effect of magnesium.

**Offringa.** 122698. Bedeutung des Calciums für den Organismus. (Holl.)

**Rothberger und Winterberg.** 123724, 6; **Rutkevič.** 124812. Verstärkung der Herztätigkeit durch Calcium.

**Schlick.** 124107. Wirkung des Chlorcalciums bei Fluornatrium-, Morphin- und Chloralhydratvergiftung.

**Süss.** 124915. Fischsterben durch Calciumkarbid.

## (Cr) Chromium.

**Fischer.** 118342. Chromverbindungen: Gesundheitsgefahren.

## (Cu) Copper.

**Titze und Wedemann.** 125107. Ob das dem tierischen Körper einverleibte Kupfer mit der Milch ausgeschieden wird.

## (Fe) Iron.

**Copeman.** 117451. Ferro-silicon—danger from transport and storage.

**Göpner.** 118955. Gefahren bei der Lagerung und dem Transporte von Ferrosilicium.

**Kuhnów.** QR. 3658; **Walther.** QR. 4629. Ovaradentriferin „Knoll.“

**Langstein.** 121092. Eisen bei der Ernährung des Säuglings.

**Lengfellner.** 121226. Eisen-Arsen-therapie.

**Morawitz und Zahn.** 122291; **Roeder.** 123591; **Zahn.** 125997. Eisentherapie.

**Lillig.** 121403. Liqueur Ferri aluminati.

**Schmincke.** 124163. Wert des Eisens bei der Behandlung der Blutarmut.

**Seel und Friederich.** 124323; **Dieterich.** 117675. Eisenpräparate.

**Thomas.** 125058. Arsen-Triferrol.

**Zwetkoff.** 126148. Wirkung von Eisen und Arsenik als Mittel gegen die Chlorose.

## (Hg) Mercury.

**Amend.** 125958. Eigenartige Quecksilberwirkung auf Zähne und Kieferknochen.

**Aschoff.** 116058. Verwendbarkeit des Hydrargyrum diiodparakresolsulfurium (Vetrol) in der Tierheilkunde.

**Boesl.** 116740. Seltene Entstehungsart von Quecksilberintoxikation.

**Bruck.** 116981; **Cobliner.** 117384; **Kapesser.** 120405; **Meyerstein.** 122110. Sublimatvergiftung.

**Kolle, Rothermundt und Dale.** 120739. Therapeutische Wirkung verschiedener Quecksilberpräparate bei der Spirochätenkrankheit der Hühner.

**Marcus.** QR. 3829. Quecksilbertherapie und v. Wassermanns Reaktion.

**Möller.** 122230; **Müller et alii.** 122366. Quecksilbervergiftung.

**Neuber.** 122528. Beeinflussung der Phagozytose nach Darreichung einiger Antiluetika (Sublimat, Kalomel, 606). 122529: Beeinflusst die Quecksilberbehandlung die Schutzstoffe des Organismus?

**Port.** QR. 4121. Sublimathämolyse und ihre Hemmung durch das Serum.

**Rosenberger.** 123674. Ein Fall von Vergiftung mit Zinnober.

**Rybák.** 123819. Wert von Calomel in der internen Medizin. (Czechisch.)

**Schargorodsky.** 123988. Diuretische Wirkung des Quecksilbers.

**Schrauth und Schoeller.** 124211; **Blumenthal.** 116696-7. Biochemische Untersuchungen über aromatische Quecksilberverbindungen.

**Spielvogel.** 124643. Chronische Quecksilbervergiftung.

**Teleky.** 125011. Die gewerbliche Quecksilbervergiftung.

## (I) Iodine.

**Bachem.** 116148; **Loeb u. Velden.** 121506. Jodostarin.

**Bardenhewer.** 116227. Erzeugt Jodinspritzung Morbus Basedow?

**Beck.** 116365. Eisensajodin in der Kinderpraxis.

**Berg.** 116464; **Wolfsohn.** 125927; **Sellei.** 124356. Jodismus und Thyreoidismus.

**Bertelsmann.** 116516. Grossieh's Jodtinkturdesinfektion, postoperativer Ileus, Ikterus und Hautnekrosen.

**Bloch und Bourgeois.** 116679. Jodoformidiosynkrasie.

**Blumenthal und Oppenheim.** 116702. Einfluss des Jodkalium auf die Ablagerung von Quecksilber in der Leber.

**Boltenstern.** 116774. Jodtropen.

**Boruttau.** 116839. Kriterien des therapeutischen Wertes organischer Jodpräparate.

**Dahlhaus.** 117535; **Lukas.** 121650. Wirkung von Jodipininjektionen.

**Fleischmann.** 118366. Die regionär verschiedene Empfindlichkeit gegen Jod.

**Fonio.** QR. 3168; **Loidolt.** 121570; **Netzger.** 122074A. Wirkung von Jodpräparaten.

**Forster.** 118443. Novojodin (Talcum + Hexamethylentetramindijodid) als Jodoformersatz.

**Fritsch.** 118634. Jodipin im Röntgenbilde.

**Fritzsche.** 118635; **Sick.** 124439. Verwendung der Jodtinktur bei Magen- und Darmoperationen.

**Goldflam.** 118970. Jodbasedow.

**Hamburger, Haan et Bubanovic.** QR. 3361. L'influence de l'iodoforme sur la phagocytose.

**Herzfeld und Haupt.** 119690. Jodausscheidungen bei gesunden Menschen.

——— und **Heimann.** 119691. Jod- und Chlorausscheidungen bei Verabreichung von Jodpräparaten.

**Hirsch.** 119827. Jodoformintoxikationen.

**Isaac.** 120102. Jodocitin. (Ein neues Jod-Lecithin-Eiweisspräparat.)

**Jungengel.** 120339. Joddampfbehandlung.

**Kaufmann.** 120444; **Reyn.** 123486. Anwendung von Jod in Statu nascendi.

**Kepinow.** 120496. Beeinflussung der Autolyse durch Jod.

**Konried.** 120756; **Solmsen.** 124603. Jodfieber.

**Lašek.** 121121. Jod in der Chirurgie. (Czechisch.)

**Loeb.** 121505; **Zengerle-Ravensburg.** 126055. Pharmakologie des Jods.

——— u. **Velden.** 121507. Interne Therapie mit Jodfettsäurederivaten.

**Löns.** 121526. Ausscheidung des Jods in der Milch nach Verabreichung von Jodkalium und Lipojodin.

**Lublinski.** 121615. Thyreoiditis acuta.

**Mende.** 122036. Lokale Anwendung des Jothion in der Augenheilkunde.

**Neuberg.** 122536. Jodocitin.

**Nuguchi.** 122623. Werth der Jodtinctur als Desinfectionsmittel der Haut.

**Odstrčil.** 122684. Merjodin, neues internes Antilueticum. (Czechisch.)

**Pohlmann.** 123114. Jodival.

**Propping.** 123259; **Hofmann.** 119942. Joddesinfektion des Operationsfeldes bei Bauchoperationen.

**Stookey.** 124802. Influence of iodides on autolysis.

——— and **Gardner.** 124805. Pharmacology of the iodides.

**Strubell.** 124861. Wirkungen des Jods auf den menschlichen und tierischen Organismus.

**Velden.** 125345. Jodausscheidung beim Menschen unter normalen und pathologischen Verhältnissen.

## (K) Potassium.

**Beckurts et alii.** 116392. Versalzung des Wassers von Wipper und Unstrut durch Endlaugen aus Chlorkalium-Fabriken.

**Biernacki.** 116596. Biologische Rolle des Kaliums.

**Chiari und Januschke.** 117309. Hemmung von Transsudat- und Exsudatbildung durch Kaliumsalze.

**Cohn.** 117405. Vergiftung mit Kaliumhypermaganat.

**Hempel.** 119590. Verätzung der Hornhaut durch Lysol und Kali permanganicum.

**Loeb.** 121480-1. Entgiftung von Kaliumsalzen durch Natriumsalze; die Salze von Calcium und anderen Erdalkalimetallen. 121482: Die Erhöhung der Giftwirkung von KCl durch niedrige Konzentrationen von NaCl.

— und **Wasteneys.** 121488. Die Entgiftung von Natriumchlorid durch Kaliumchlorid.

**Morgenroth und Rosenthal.** 122309. Wirkung des Kaliumantimonyltartrats auf die Trypanosomeninfektion der Mäuse. Beeinflussung der Antimonwirkung bei experimenteller Trypanosomeninfektion durch Kaliumhexatantalat.

**Wallace und Richards.** 125511. Effect of potassium cyanide upon metabolism.

## (Mg) Magnesium.

**Auer und Meltzer.** 116089. Effects of local applications of chloride and sulphate of magnesium upon the centers in the medulla compared with those of sodium chloride.

**Blumenthal.** 116699. Abführmittel.

**Guthrie et alii.** 119239, 123817. Effects of magnesium salts on motor and sensory nerves and on cardio-inhibitory nerves.

**Hahn.** 119317. Wirkung von Magnesiumsulfat, Chloroform und Aether auf Herz und motorische Nerven des Frosches.

**Jager.** 120165. Einfluss von Magnesiumsalzen und Natriumsulfat auf die Harnacidität.

**Joseph.** 120311. Inhibitory influence of magnesium upon some of the toxic effects of eserine.

— und **Meltzer.** 120313. Life-saving action of eserine in poisoning by magnesium. 120317: Mutual antagonistic life-saving action of barium and magnesium. 120318: Inhibitory effect of magnesium upon indirect

and direct irritability of frog muscle, and antagonistic action of sodium and calcium upon this effect. 120319: Inhibitory effect of magnesium upon normal and artificial peristalsis of the stomach and duodenum. QR. 3515: Relative toxicity of the chlorides of magnesium, calcium, potassium and sodium.

**Meltzer.** 122024. Influence of diuresis upon toxic dose of magnesium salts. 122025: Toxicity of magnesium nitrate when given by mouth.

**Meltzer und Auer.** 122031. Effects of calcium and magnesium salts upon development of rigor mortis.

**Rutkevič.** 123811. Wirkung des Barium- und Magnesiumsalze auf das Herz und die Gefässe. (Russ.)

**Steel.** 124695. Metabolic influence of magnesium sulfate in dogs.

## (Na) Sodium.

### Sodium Chloride.

**Burnett.** 117107. Rise of temperature in rabbits caused by the injection of salt solutions.

**Coblener.** 117385. Wirkung von Zucker und Kochsalz auf den Säuglingsorganismus. 117386; **Freund.** 118561; **Heim und John.** 119546; **Katzenellenbogen.** 120431. Kochsalzfiieber.

**Hamburger.** 119356. Salzödeme bei älteren Kindern.

**Joseph und Meltzer.** 120315. Origin of convulsions and paralysis following intravenous injections of hypertonic solution of sodium chloride.

**Meyerhof.** 122105. Atmung der Seeigelen (*Strongylocentrotus lividus*) in reinen Chlornatriumlösungen.

**Nothdurft.** 122640. Blutentnahme bei gleichzeitigem Ersatz gleicher Quantitäten physiologischer Kochsalzlösung.

**Pfeiffer.** 123003. Wasserretention durch Natriumsalze.

**Selig.** 124353. Wirkung der Ringer- und Kochsalzlösung auf den Kreislauf.

**Simon.** 124490. Aderlass und Kochsalzinfusion in der Dermatologie.

**Stucken.** 124871. Wirkung subkonjunktivaler Kochsalzinjektionen

**Thies.** 125043. Wirkung der Infusion physiologischer Kochsalzlösung.

**Trosianz.** 125204. Ausscheidung subkutan eingeführter NaCl-Lösungen und ihre Wirkung auf den N-Stoffwechsel. Diss.

**Underhill.** 125266; **Wilenko.** 125781. Wirkung intravenöser Einspritzungen von konzentrierten Salz- und Zuckerlösungen.

**Verzar.** 125379. Wirkung intravenöser Kochsalzinfusionen auf den respiratorischen Gaswechsel.

**Wernitz.** 125697. Behandlung der Sepsis mit Kochsalzwassereinfüssen.

**Wettstein.** 125729. Schädigungen durch Kohsalzinfusion.

## (O) Oxygen and Hydrogen Peroxide.

**Fayet et Raybaud.** 118201. Influence de l'eau oxygénée sur les chiens.

**Hill and Flack.** 119804. Physiological effects of ozone.

**Kojo.** 120730. Blutverteilung bei gleichtemperierten einfachen Bädern und Sauerstoffbädern.

**Kutvirt.** 120987. Leicht Sauerstoffabspaltbare Stoffe zur Behandlung von Otitiden. (Czechisch.)

**Loeb und Wasteneys.** 121487-8. Zusammenhang zwischen Oxydationsgrösse und Cytolose der Seeigelleier.

**Hamburger.** 119353; **Mansfeld.** 121816. Narkose und Oxygenmangel. (Ungar.)

**Mansfeld und Müller.** 121817. Oxygenmangel als Schilddrüsenreizer. (Ungarisch.)

**Marcuse.** 121842; **Walbum.** 125506. Einwirkung von Wasserstoffsuperoxyd auf das enzymproduzierende Vermögen der Schleimhaut und auf die ausgeschiedenen Enzyme.

**Müller und Veiel.** 122389; **Tomosaburo.** 125131. Kreislaufphysiologie des Menschen. Studien an Sauerstoff-Bädern verschiedener Temperatur.

**Reuthe.** 123479. Bedeutung aktiver Sauerstoffverbindungen.

**Zacher.** 125993. Wasserstoffsuperoxyd bei Ohrenkrankheiten. (Russ.)

## (P) Phosphorus.

**Draeger.** 117804. Verwertung verschiedener Kalkphosphatpräparate im Tierkörper. Diss.

**Frank und Isaac.** 118494-5; **Glage.** 118902; **Neubauer und Porges.** 122522; **Shibata.** 124430; **Wagner.** 125501. Phosphorvergiftung.

**Heubner.** 119753. Nahrungsmittelphosphor.

**Kincaid.** 120524. Biochemical significance of phosphorus.

**Lipschütz.** 121440. Bedeutung des Kaseinphosphors für den wachsenden Organismus.

**Loeb.** 121509. Bedeutung der Phosphate für die oxydative Glykolyse.

**Müller.** 122393. Einwirkung des Phosphors.

**Wohlgemuth.** 125882; **Slowtsoff.** 124550. Chemische Veränderungen in Phosphorlebern.

**Wolpe.** 125930. Wirkung des organischen Phosphors (Phytin) beim runden Magengeschwür.

**Schabad.** 123961, 63A; **Towles.** 125149A; **Birk.** 116633A. Behandlung der Rachitis mit Phosphor in Lebertran und Calcium.

**Schmidt, H.** 124147. Phosphoröle und ihre Bindung im Organismus; elektroskopischer Nachweis des Phosphors. Diss.

**Starkenstein.** 124687. Ionenwirkung der Phosphorsäuren.

## (Pb) Lead.

**Aussendorf.** 1161101; **Maas.** 121675. Encephalopathia saturnina. Diss.

**Bleyer.** 116673. **Götzl.** 118962; **Kržižan.** 120901; **Trautmann.** 125156; **Wengler.** 125678-9. Bleivergiftung.

**Dreyer.** 117815; **Perussia.** 122952; **Schnitter.** 124177. Wassermannsche Reaktion bei Bleivergifteten.

**Erlenmeyer.** 118115; **Loydold.** 121609; **Straub.** 124837. Chronische Bleivergiftung.

**Haarstick.** 119263. Bleivergiftungen bei Pferden und Rindern.

**Hilgermann.** 119794A. Wa.R. und Bleiintoxikation.

**Klebe.** 120567. Gewerbliche Bleivergiftung und ihre Verhütung.

**Lewin.** 121328. 32. Das toxische Verhalten von metallischem Blei und besonders von Bleigeschossen.

## (Ra) Radium.

**Arendt.** 115996; **Bayet.** 116340; **Burchard.** 117097; **Dessauer.** 117636; **Fürstenburg.** 118684, 6, 7; **Gudzent;** 119171-5, 7; **Jansen.** 120201; **Kantas.** 120402; **Konverskij.** 120758; **Loewenthal.** 121548-9; **Paschkis.** 122870; **Scholz.** 124198; **Weisz.** 125649 (Ungar.); **Weszelzsky.** 125726; **Wichmann.** 125740. Radiumtherapie.

**Bauer.** 116311; **Benczur.** 116420A. 21; **Benedikt.** 116432; **Bickel.** 116569; **Bordenko.** 116827 (Russ.); **Drož.** 117828; **Eichholz.** 117982; **Engelmann.** 118084-5; **Grin.** 119099; **Knaff-Lenz.** 120621; **Lazarus.** 121155; **Loewy.** 121551-6; **London.** 121584-5; **Mendel.** 122037; **Mesernitzky.** 122063; **Noorden und Falta.** 122634; **Plesch.** 123095; **Schnée.** 124170; **Sommer.** 124606; **Spartz.** 124631; **Strasburger.** 124823. Physiologisches Verhalten der Radiumemanation.

**Darms.** 117568. Einfluss des Radiums auf die Körpertemperatur des Menschen.

**Dominici, Haret et Jaboin.** 117747. Modifications des tissus consécutives à l'introduction du radium par électrolyse dans l'organisme vivant.

**Fabre.** 118156-7. Effets de l'activation de l'atmosphère par l'émanation de radium sur la germination et la poussée de divers organismes végétaux.

**Fischer.** 118305. Ein hochaktives Radiumpräparat.

**Fraenkel.** 118464; **Kionka.** 120531-2; **Pusey.** 123286. Radium.

**Grünbaum and Grünbaum.** 119147; **Mills.** 122161. Effect of radium on various tissues.

**Hertwig, Günther.** 119662. Radiumbestrahlung unbefruchteter Froscheier und ihre Entwicklung nach Befruchtung mit normalem Samen. 119663: Die Radiumkrankheit tierischer Keimzellen. Experimentelle Zeugungs- und Vererbungslehre. 119665: Radium als Hilfsmittel für entwicklungs-physiologische Experimente.

**Hertwig, Paula.** 119666. Durch Radiumbestrahlung hervorgerufene Veränderungen in den Kernteilungsfiguren der Eier von *Ascaris megalocephala*.

**Horsley and Finzi.** 120010. Effect of filtered radium rays on brain.

**Krause.** 120831. Röntgen-, Radium- und Lichtbehandlung.

**Labeau.** 121002-4. Radiothérapie.

**Levy-Dorn.** 121319. Dosierung mit dem Radiomètre de Sabouraud et Noiré.

**Loewenthal.** 121548. Messmethoden und Einheiten in der biologischen Radiumforschung.

**Mezernickij.** 122112. Einfluss der Radiumstrahlen auf Lecithin; 122115: Radiumemanation bei harnsaurer Diathese. (Russ.)

**Nenadovics.** 122701. Bedeutung der radioaktiven Gasquelle von Franzensbad für den Internisten.

**Plagemann.** 123091. Induzierte Radioaktivität nach Röntgenbestrahlung.

**Ramsauer und Caan.** 123321. Verhalten der Organe nach Radiumeinspritzungen am Ort der Wahl.

**Ruhemann.** 123787. Radioaktives Gebäck.

**Saubermann.** 123888. Radium emanation and physiological processes.

**Schütze.** QR. 4363. Einfluss des Radiums auf die Produktion von Antikörpern im tierischen Organismus.

**Siedler.** 124449. Radium und „Brunnengeist“.

**Tripold.** 125189. Radioaktivität der Thermen von Warmbad Villach und die Bedeutung der Pizzen für die Wirksamkeit radioaktiver Bäder.

**Tur.** 125233. L'action du radium sur le développement de *Pholas candida* Lam.

**Vándor.** 125309. Wirkung der Radium-Inhalation. (Ungar.)

**Weil.** 125603. Einwirkung der Radiumemanation auf Fermente.

## (S) Sulphur.

**Brown.** 116967. Sulphur water: physiological effects.

**Frankl.** 118521. Darmwirkung des Schwefels.

**Golodetz.** 118996. Wirkung des Schwefels auf die Haut.

**Granstrem.** 119047. L'influence du soufre dans l'intoxication par le phénol. (Russe.)

**Maillard.** 121773. Introduction du soufre colloïdal dans les échanges sulfurés de l'organisme.

**Möller.** 122226. Geisteskrankheit infolge Schwefelkohlenstoffvergiftung.

**Rotschuh.** 123736. Unterschiede im Verhalten der Urin-Sedimente bei der Einreibung der Syphilis mit resp. ohne Schwefelthermalbehandlung.

**Thiro.** 125045. Thiopinol.

**Wild.** 125777. Sulphur as an intestinal antiseptic.

#### (Sn) Tin.

**Heffter und Sachs.** 119515. Sind Bierglasdeckel gesundheitsschädlich, wenn sie nicht in allen Teilen aus Reichszinn hergestellt sind?

**Witte.** 125866. Zinnvergiftungen.

#### (St) Antimony.

**Cloetta.** QR. 2976. Verhalten der Antimonpräparate im Körper und die Angewöhnung an dieselben.

#### (Th) Thorium.

**Bickel.** 116570; **Emsmann.** 118055. Biologische Wirkung des Mesothorium.

**Bolton.** 116777. Biologische Wirkungen des Thoriums.

**Falta, Kriser und Zehner.** 118179. Behandlung der Leukämie mit Thorium X.

**Grunmach.** 119163. Cer-Thoriumpräparat zur Röntgendiagnostik und Therapie bei Magen- und Darmleiden.

#### (Tl) Thallium.

**Buschke.** 117139. Physiologische Wirkungen des Thallium.

#### (Ur) Uranium.

**Fleisher und Loeb.** 118370. Edema. Influence of the lesions produced by uranium nitrate upon absorption from the peritoneal cavity.

#### (V) Vanadium.

**Bullinger und Oefele.** 117086.

**Oefele und Bullinger.** 122687. Therapeutische Vanadiumpräparate.

#### (Zn) Zinc.

**Heffter und Finger.** 120513. Ob Bor- und Zinksalbe als kosmetische Mittel gelten können.

**Krantz.** 120815. Entwicklung der obereschlesischen Zinkindustrie in gesundheitlicher Hinsicht.

**Padovani.** 122811. L'ion-zinc.

#### Colloids.

**Bruntz et Spillmann.** QR. 2903. Le mécanisme de l'action thérapeutique des injections de métaux colloïdaux.

**Colas.** 117429. Métaux colloïdaux électriques stabilisés et isotonisés.

**Gros und O'Connor.** 119117. Colloïdale Metallen. Pharmakologische Wirkung.

#### Other Inorganic Substances.

**Adler.** 115862. Vergiftung mit Rhodanammon.

**Bickel.** 116577. Einfluss der Quellen von Salzuflen auf Verdauungsorgane und Harnabsonderung.

**Cramer.** 117473. Osteomalazie.

**Dodal.** 117718. Behandlung von Brandwunden. [Perhydrol.]

**Elschnig.** 118035. Glaskörperersatz.

**Fehr.** 118209. Linsentrübung nach Salzsäure-Verätzung.

**Formenti.** 118432. Verbreitung giftiger Metalle in Nahrungsmitteln.

**Frey, Ernst.** 118576. Wirkung des Enesol auf die metaluetischen Nervenerkrankungen und auf die Wassermann'sche Reaktion.

**Goldmann.** 118975. Experimentell erzeugte Wachstumshemmungen an Mäusetumoren.

**Grijns.** 119079. Permeability of red blood corpuscles, especially for alkali and earth alkali metals.

**Gundermann.** 119217. Pharmakologische Wirkung einiger halogensubstituierter Imidazole.

**Heim und John.** 120548. Das alimentäre Fieber.

**Hübener.** 120030. Nahrungsmittelvergiftungen.

**Kionka.** 120535. Gipsquellen.

**Kisch.** 120547. Die therapeutische Bedeutung der erdigen Quellen.

**Klose.** 120606A. Basedow'sche Krankheit.

**Knorr.** 120637. Titan als regelmässiger Bestandteil des menschlichen Körpers.

**Koepe.** 120705. Mineralstoffwechsel.

**La Ferla.** 121018. Mécanisme de l'action des ferments métalliques.

**Lewin.** 121329. Aetzstoffe und gewebsentzündende Mittel. 121333: Nitrose Gase; neue Schutz-einrichtung gegen ihre Giftwirkung in der Metallbeizerei.

**Lichtwitz und Greef.** 121369. Beeinflussung des Magensaftes durch adsorbierende Stoffe.

**Lippmann.** QR. 3747. Spezifische Stimulation der Antikörper bildenden Organe bei Infektionskrankheiten.

**Loeb.** 121483. Mechanismus der antagonistischen Salzwirkungen.

——— und **Wasteneys.** 121489. Entgiftung von Säuren durch Salze.

**Löwy.** 121558. Brunnenkrise.

**Müller, E.** 122364. Anatomische Folgen der Laugenvergiftung.

**Mulzer.** 122412; **Neisser** und **Siebert.** 122494; **Touton** und **Fendt.** 125147. Die Therapie der Syphilis.

**Olow.** 122724. Todesfall während der Lachgas-Sauerstoffnarkose.

**Ostwald.** 122785A. Physiologische Wirkung der Salze.

**Pick.** 123031. Medizinische Verwendbarkeit der Titanverbindungen.

**Richet.** 123502. De la loi biologique qui gouverne la toxicité des corps simples.

**Risel.** 123557. Tödliche Vergiftungen durch Einatmung untersalpeter-saurer Gase.

**Ritz.** QR. 4186. Rolle hypertoni-scher Salzlösungen bei der Anaphylaxie.

**Schepelmann.** 124019. Thiersche Hautverpflanzung.

**Schirokogoroff.** 124081. Künstlich hervorgerufene Neoplasmen nach Kieselguhr-Injektionen.

**Schlesinger.** 124105. Behandlung der Hyperaziditätszustände des Magens mit Neutralon.

**Schubert.** 124238; **Schultze.** 124261. Nitrose-Vergiftungen.

**Schütz.** 124250. Abführkuren mit Glaubersalzwässern.

**Schulz.** 124267. Hat die Kieselsäure balneotherapeutische Bedeutung?

**Schwarz und Lemberger.** 124300. Wirkung kleinster Säuremengen auf die Blutgefässe.

**Seifert.** 124337. Ist die Gewöhnung an Ammoniakgas anatomisch erklärbar?

**Ullmann und Haudek.** 125261. Resorption von Quecksilber- und Arsenobenzolinjektionen.

**Warburg.** 125540. Beziehung der Sauerstoffatmung zur Konstitution.

**Wassermann** und **Hausemann.** 125550. Chemotherapeutische Versuche an tumorkranken Tieren.

**Wegmann.** 125582. Gewerbliche Vergiftungen [mit Pb, Hg, Ag, Cu, Zn, Cr, Ba, K, Na, As, Sb, P, CO, CO<sub>2</sub>, NH<sub>3</sub>, HS<sub>2</sub>, Cl, Mineralsäuren].

**Weise.** 125629. Verhältnisse der Resorption von Glaubersalz- und Bittersalzlösungen.

**Wind.** 125807. Chilisalpetervergiftung und der spektroskopische Nachweis des Nitrits im Blute.

**Winternitz und Rogers.** 125845. Action of salts on the catalase of the blood in rabbits.

## 9120 THE NON-NITROGENOUS COMPOUNDS OF THE FATTY SERIES.

### Hydrocarbons.

#### Paraffin.

**Freund.** 118565. Lichtschädigungen der Haut und Lichtschutzmittel. [Vaselin.]

**Stein.** 124706. Paraffintherapie.

## Alcohols.

(v. etiam 1884.)

Die Gesundheitsschädlichkeit des mit Holzgeist denaturierten Spiritus.

**Abbott and Gildersleeve.** QR. 2626. Influence of alcohol upon certain of the normal defences.

**Abel.** 115816. Pharmacological action of the non-alcoholic constituents of alcoholic beverages.

**Abramowski.** 115828. Abstinenz oder Temperenz ?

**Appel.** 115987; **Fahr.** 118166; **Joerrens.** 120257; **Marchiava et alii.** 121836; **Saltykow.** 123875. Chronischer Alkoholismus.

**Bausenwein.** 116328. Alkoholische Geistesstörungen.

**Bokorny.** 116756; **Foerster.** 118414; **Hausmann.** 119488; **Horbaczewski.** 120003; **Lévy.** 121316; **Lewin.** 121327; **Rost.** 123711; **Schenk.** 124014. Physiologische Wirkungen des Methylalkohols.

**Braun.** 116915. Behandlung von Neuralgien des 2. und 3. Trigeminus-astes mit Alkoholinjektionen.

**Brunzlow.** 117027. Aus der Alkoholwissenschaft.

**Bürger.** 117056. Massenerkrankung unter den Besuchern des Berliner Asyls für Obdachlose.

**Burckhardt.** 117098; **Elster.** 118039; **Flade.** 118355; **Gruber.** 119142; **Hoppe.** 119996; **Meldola.** 122016; **Müller-Schürch.** 122399; **Näcke.** 122451; **Solbrig.** 124595; **Wagner.** 125500; **Weiss.** 125631.

**Busch.** 117136. Einfluss des Alkohols auf Klarheit und Umfang des optischen Bewusstseins.

**Cistiakov.** 117348. Spiritus aromaticus als Ursache der Amblyopie und Blindheit. (Russ.)

**Cramer und Vogt.** 117471; **Minor.** 122187-8. Alkoholismus.

**Dollinger.** 117743. Therapie der Gesichtsneuralgien mittels Alkoholinjektionen. (Ungar.)

**Eiger.** QR. 3090. Hämolytische und hämagglutinierende Wirkung des Aethyl- und Methylalkohols und des Acetons.

**Erkens.** 118110; **Glückher.** 118936; **Hensler.** 119765; **Knaupp.** 120623; **Oetterich.** 122694; **Weithaus.** 125652; **Winkler.** 125830; **Wittermann.** 125870. Wirkung des Alkohols auf die Rumination. Motorische Tätigkeit des Pansens.

**Filser.** 118269. Alkoholische Mischformen.

**Foerster.** 118415. Beziehungen zwischen Alkohol und Muskelarbeit.

**Forel.** 118427. Alkohol und Keimzellen (Blastophthorische Entartung).

**Führer.** 118676. Wirkungsgrad der einwertigen Alkohole. Theorie der Narkose.

**Gehn.** 118781. Der Alkoholverband in der Veterinärmedizin.

**Göring.** 118958. Vergleichende Messung der Alkoholwirkung.

**Gruber.** 119143. Nährwert des Alkohols.

——— und **Kraepelin.** 119144. Wandtafeln zur Alkoholfrage.

**Grunow.** 119164. Hornhaut und Bindehautaffektion durch Methylalkoholdämpfe.

**Hahn.** 119325. Babinski'sches Zeichen unter Einwirkung von Hyoszin und Alkohol.

**Halle.** 119340. Symptomatologie des Delirium tremens. Diss.

**Hinkel and Salant.** 119810. Influence of alcohol on the composition of urine.

**Hirschberg.** 119836. Methylschnaps-Vergiftung.

**Hough.** 120014. Wirkung von Alkoholgaben auf die Wassermannsche Reaktion.

**Ianuszkiewicz.** 120068. Alkohol-diurese.

**Isserlin.** 120117; **Moll.** 122245-6. Kraepelins Experimente mit kleinen Alkoholdosen.

**Krüger.** 120892. Ophthalmoskopisch nachweisbare Gefäßveränderungen bei zentralem Skotom infolge Tabak-Alkohol-Amblyopie und Arteriosklerosis cerebri.

**Laitinen.** 121034-5. Einfluss der kleinen Alkoholgaben auf die Ent-

wicklung der Tuberkulose im tierischen Körper: die Nachkommenschaft.

**Leupold.** 121284. Polyneuritis alcoholica im Lichte der Edingerschen Funktions- und Aufbrauchstheorie.

**Lewin.** 121331. Verwendungsgesfahren des Methylalkohols und anderer Alkohole.

**Liebe.** 121375. Alkohol und Tuberkulose.

**Lusk.** 121961. Alcohol—its use and abuse.

**Mohr.** 122241. Methylalkohol.

**Müller, H.** 122374. Alkoholpsychosen aus den Jahren 1906–1910.

**Nesemann.** 122503; **Pinkus.** 123070; **Stadelmann und Magnus-Levy.** 124663. Massenvergiftungen in Berlin 1911.

**Notthafft.** 122646. Alkohol und Geschlechtskrankheiten.

**Pearson and Heron.** 122907. Study of extreme alcoholism.

**Pekelharing.** 122916. Einfluss des Alkohols auf die Magenschleimhaut. (Holländisch.)

**Petrov.** 122979. Veränderungen der Schilddrüse und Nebennieren bei Alkoholvergiftung. (Russ.)

**Rosemann.** 123662. Hygienische Bedeutung der alkoholischen Getränke.

**Rosenstein.** 123692. Merkfähigkeit bei den Trinkern. (Russ.)

**Salant.** 123854. Comparative toxicity of ethyl and amyl alcohol and their effect on blood pressure.

**Schenk.** 124015. Die Bungesche Theorie: ein Verstoß gegen die Grundregeln der Statistik.

**Schmidtman.** 124159. Einfluss des Alkohols auf den Ablauf der Vorstellungen.

**Stapel.** 124680. Verhalten der Pupillen bei der akuten Alkoholintoxikation.

**Sternberg.** 124746. Alkoholische Getränke als Hypnotica.

**Sturge and Horsley.** 124898. Parental alcoholism and offspring.

**Tuczek et alii.** 125228. Alkohol und Leistungsfähigkeit.

**Völtz.** 125427, 30. Einfluss der Muskelarbeit auf die Alkoholausscheidung in Atmung und Harn.

**Whitney.** 125737. Poisonous effects of alcoholic beverages not proportional to their alcoholic contents.

### *Glycerin.*

**Kast.** 120420. Influence of glycerin on gastric secretion.

**Unna und Unna.** 125273. Unguentum Glycerini.

### *Cholesterol.*

**Adamla.** 115853. Diss.

**Brissemoret et Joanin.** 116952. L'action narcotique des carbures alcydiques et les propriétés somnifères de la cholestérine.

**Flury.** 118392. Ueber die pharmakologische Eigenschaften einiger saurer Oxydationsprodukte des Cholesterins.

**Lamb.** 121043. Inhibition by cholesterol of the irritation caused by oleic acid.

**Pighini.** 123055. Menge Cholesterins und Oxycholesterins des Serums bei verschiedenen Formen von Geisteskrankheiten.

### *Acids.*

#### *Oxalic Acid.*

**Chiari und Fröhlich.** 117307. Nervenregbarkeit bei der Oxalatvergiftung.

**Loew.** 121536. Giftwirkung von oxalsauren Salzen.

**Sarvonat et Roubier.** 123925. Teneur des divers organes en acide oxalique après l'intoxication par ce corps. 123926: Action décalcifiante de l'intoxication oxalique.

#### *Fats.*

**Bettmann.** 116546. Anwendung der Seifen in der Medizin.

**Bokorny.** 116760. Giftigkeit von Fettsäuren und anderen Zersetzungsprodukten der Fette.

**Hertkorn.** 119661. Giftige Wirkungen der freien Fettsäuren in tierischen und pflanzlichen Fetten und Ölen.

**Loeb und Velden.** 121307. Interne Therapie mit Jodfettsäurederivaten.

**Meyerstein.** 122109. Seifenhämolysen innerhalb der Blutbahn und ihre Verhütung im Organismus.

**Schabad und Sorochowitsch.** 123964. Lipanin als Ersatzmittel des Lebertrans bei Rachitis.

**Shimazono.** 124433. Haemolytische Wirkung des Reisfettes. (Japanisch.)

**Studzinski.** 124873. Einfluss der Fette und Seifen auf die sekretorische Fähigkeit des Pankreas.

**Thoms und Müller.** 125067. Zur Bereitung der Margarine „Baeka“ verwendetes giftige „Cardamom“ (Maratti-) Fett.

## Aldehydes.

### Paraldehyde.

**Becker.** 117385; **Maier.** 121766. Paraldehydvergiftung.

**Iwanoff.** 120129. Einige praktische wichtige Aldehyde (Formaldehyd, Acetaldehyd, Akrolein).

## Sugars.

**Achalme et Bresson.** 115833. Rôle de la viscosité dans les variations de l'action de l'invertine suivant les concentrations en saccharose.

**Kuhn.** 120960. Zuckerbehandlung der Bauchfellentzündung.

**Tachau.** 124959. Alimentäre Hyperglykämie.

**Takahashi.** 124965. Wirkungen der hydrolytischen Produkte der Stärke und des Traubenzuckers auf Froshherz. (Japanisch.)

**Wilenko.** 125181; **Underhill.** 125266. Wirkung intravenöser Einspritzungen von konzentrierten Salz- und Zuckerlösungen.

## OTHER SUBSTANCES.

**Bahrdt und Bamberg.** 116174. Tierversuche über die Wirkung niederer organischer Säuren auf die Peristaltik.

**Bonhoeffer.** 116789. Alkaloid- und andere Vergiftungspsychosen.

**Carlier.** 117198. Action of some allyl compounds.

**Ehrmann.** 117973, 5. Experimentelles Koma. Verhalten von buttersaurem zu isobuttersaurem Natrium. Dosis bei Abnahme des Körpergewichts.

**Fraenckel.** 118457. Anatomische Befunde bei den Vergifteten des Berliner Asyls für Obdachlose.

**Grünberg.** 119152. Fuselöle als Heilmittel.

**Hahn.** 119317. Wirkung von Magnesiumsulfat, Chloroform und Aether auf Herz und motorische Nerven des Frosches.

**Heffter und Rubner.** 119514. Gesundheitsschädlichkeit eines mit Ameisensäure konservierten Zitronensaftes.

**Heim und John.** 119548. Das alimentäre Fieber.

**Helch.** 119567. Magistraliter verordnete Burowlösung.

**Herrmann.** 119656. Wirkung gechlorter Kohlenwasserstoffe. Chloroform, Tetrachlorkohlenstoff, Trichloräthylen, Dichloräthylen. Diss.

**Heubner.** 119752. Fieber nach intravenösen Injektionen.

**Katzenelson.** 120432. Wirkung gleichzeitig gegebener Narcotica der Fettreihe bei subcutaner Injection.

**Kleinertz.** 120581. Therapeutischer Wert des Alsol. (Aluminium acetico-tartaricum.)

**Knoblauch.** 120628. Giftigkeit der Dämpfe von Perchloraethylen, Tetrachloraethan und Petachloraethan. Diss.

**Lehmann.** 121208. Einfluss technisch und hygienisch wichtiger Gase und Dämpfe auf den Organismus. Die gechlorten Kohlenwasserstoffe der Fettreihe. Einphasische und zweiphasische Giftigkeit ätherischer Körper.

**Loeb und Wasteneys.** 121489. Entgiftung von Säuren durch Salze.

**Loewy und Ehrmann.** 121555. Experimentelles Koma. CO<sub>2</sub>-Gehalt und Alkaleszenz des Blutes.

**Mills und Murlin.** 122160. Influence of oils and of lecithin on the protein metabolism.

**Mordvinkine.** 122293. Goudron de houille et affections cutanées. Thèse.

**Pal.** 122820. Wirkung des Cholin und des Neurin. Gefäßgifte.

**Rosenfeld.** 123679. Glykohepton-säurelaktone.

**Rothenbücher.** 123728. Narkotische Genussmittel. Diss.

**Salant.** 123855. The toxicity of amyl acetate.

**Saradschian.** 125305. Gegenseitige pharmakologische Beeinflussung zweier Narcotica der Fettreihe bei intra-venöser Injection.

**Schlick.** 124107. Wirkung des Chloralaciums bei Fluornatrium-, Morphin- und Chloralhydratvergiftung.

**Schwarz und Lemberger.** 124300. Wirkung kleinster Säuremengen auf die Blutgefäße.

**Semičov.** 124369. Wirkung der narkotischen und schlafferregenden Mittel der Fettreihe auf das isolierte Herz. (Russ.)

**Stadler.** 124667. Herz- und Gefäßkrankheiten [Chloroform].

**Stookey.** 124801. Effect of salicylic acid upon autolysis.

**Strassmann.** 124827. Die im Städtischen Asyl zu Berlin beobachteten Vergiftungen.

**Wehmer.** 125583. Giftwirkung von Essig auf die Entwicklung der Mehlmotte.

## 9125 THE NON-NITROGENOUS COMPOUNDS OF THE AROMATIC SERIES.

### Hydrocarbons.

#### BENZENE AND ITS HOMOLOGUES.

**Buchmann.** 117042; **Friediger.** 118604. Akute Benzolvergiftung.

**Curschmann.** 117501. Gewerbliche Vergiftungen mit Benzol u. seinen Derivaten.

**Lehmann.** 121208. Einfluss technisch und hygienisch wichtiger Gase und Dämpfe auf den Organismus. Kohlenwasserstoffe: Benzol, Toluol, Xylol, Leichtbenzin und Schwerbenzin.

**Levy.** 121314. Aetzwirkung des am Verdunsten gehinderten Benzins.

**Prochownik.** 123253. Naphthalinvergiftung.

**Selling.** 124362. Benzol als Leukotoxin.

**Wolff.** 125913. Giftigkeit von Benzol, Benzin und Terpentinöl.

#### *Phenol.*

**Granstrem.** 119047. L'influence du soufre dans l'intoxication par le phénol. (Russ.)

**Takenaka.** 124972. Einfluss von Kreosot auf den Gaswechsel. (Jap.)

**Vreden.** 125474. Behandlung der Tuberkulose mit Kreosoteinspritzungen. (Russ.)

#### *Lysol.*

**Cahn.** 118071; **Pötting.** 123112; **Stierlin.** 124776. Lysolvergiftung.

**Hempel.** 119590. Verätzung der Hornhaut durch Lysol und Kalipermanganicum.

#### *Naphthol.*

**Takamura.** 124966. Wirkung von Naphthalin und *a*-Naphthol auf das Auge.

#### *Aniline.*

**Friedländer.** 118606; **Trespe.** 125173. Anilinvorgiftung.

**Sachs.** 123836. Einwirkung von Anilinfarbstoffen auf die menschliche und tierische Haut.

#### *Eosin.*

**Hagen.** 119312; **Miessner.** 122148. Gesundheitsschädlichkeit des Eosin und der mit Eosin gefärbten Gerste. Diss.

### Acids.

#### *Benzoic Acid.*

**Heffter und Abel.** 119512; **Lehmann.** 121209. Verwendung von Benzoessäure und ihren Salzen zur Konservierung von Nahrungsmitteln.

**Lucas.** 121618. Effects of sodium benzoate.

#### *Salicylic Acid.*

#### *Aspirin and other Compounds.*

**Bondi.** 116783-4. Wirkung der Azetylsalizylsäure.

Fränkel. 118469; Boruttau. 116838; Fickler. 118257; Hübner. 120034; Möller. 122231; Roth. 123717; Tippelskirch. 125102. Salze der Azetylsalizylsäure: Hydropyryn.

Glaesgen. 118896. Nierenreizung durch Salizylpräparate und ihre Aufhebung durch Alkalizufuhr.

Klier. 120593. Kalmopyryn.

Neuberg. 122531. Harn nach Salicylsäuregebrauch.

Weitlaner. 125653. Nierenentzündung. Salicylbehandlung.

#### *Tannic Acid.*

Veiel. 125337. Behandlung schwer zu heilender Ekzemfälle. [Tannin.]

#### *Cantharidin.*

Günther. 119179. Giftgehalt des Hühnerfleisches nach Verfütterung von Canthariden.

Rotky. 123734. Kantharidinvergiftung.

#### Camphor and Allied Substances.

Budberg. 117051. Verwendung des Kampfers in der Gynäkologie.

Gardner and Symes. 118745. Action of sodium camphene-phosphonates.

Hirschel. 119839; Hoehne. 119894. Anwendung des einprozentigen Kampferöls bei Peritonitis und die adhäsionshemmende Wirkung desselben.

Langstein u. Schluck. 121097. Einwirkung des Kampfers auf den Säugling.

Vertogradov. 125375. Toxikologie von Kamphernaphthol. (Russ.)

#### Other Non-Nitrogenous Substances of the Aromatic Series.

Aronsohn. 116034. Anwendung und Wirksamkeit des Gynovals. (Isovaleriansäureester des Isoborneols.)

Fehr. 118210; Hayashi. 119492. Uranin.

Frick. 118593. Subkutane Terpentinjektionen und ihre Anwendung als ableitendes Mittel.

Friedstein. 118617. Perniziöse Anämie.

Gorter. 119015. Le principe amer d'*Andrographia paniculata* N.

Lublinski. 121616. Lokale Men-tholanwendung in der Nase und ihre Gefahr im frühen Kindesalter.

Nagelschmidt. 122462. Photodynamische Wirkung fluoreszierender Stoffe.

Pagenstecher. 122816. Methode der gemeinsamen experimentellen Erzeugung von Augenmissbildungen und von angeborenen Staren bei Wirbeltieren.

Petrowa. 122980. Verbindungen der aromatischen Reihe als Erreger der Gallensekretion.

Walterhöfer. 125531. Einfluss des Santonins auf die Zuckerausscheidung bei Diabetes mellitus.

Wassermann und Hansemann. 125550. Chemotherapeutische Versuche an tumorkranken Tieren.

Zabel. 125991. Purgen-Intoxikation.

#### 9130 ALKALOIDS.

##### ACONITINE.

Fühner. 118673. Toxikologischer Nachweis des Aconitins.

Hartung. 119445. Wirkung des kristallisierten Aconitin auf das isolierte Frosherz. 119446: Wirkung des kristallisierten Aconitin auf den motorischen Nerv und auf den Skelettmuskel des Kaltblüters.

Taylor. 124999. Aconite.

##### ATROPINE.

Cloetta. QR. 2977. Angewöhnung.

Fleischmann. 118365. Biologischer Nachweis.

Heffter. 119510. Verhalten des Atropins im Organismus des Kaninchens.

Kanngiesser. 120400. Eine Vergiftung durch Beeren der *Atropa Belladonna*.

Knappe. QR. 3592. Einfluss des Atropins und des Eserins auf den Stoffwechsel in der vorderen Augenkammer.

**Koster** *Gzn.* 120794. Iridoeyclitis durch Anwendung von Sulfas atropini. (Holländisch.)

**Mita.** QR. 3915; **Auer.** QR. 2682. Anaphylaxie.

**Mueller.** G. 122372. Unterbrechung der Schwangerschaft nach Atropinvergiftung. (Czechisch.)

#### CAFFEINE v. 9180.

#### COCAINE.

(v. etiam 9195.)

**Chamlian.** 117280. De la novocaïne au point de vue chimique, pharmacodynamique et de son emploi en chirurgie.

**Higier.** 119788. Psychische Störungen bei chronischem Kokainismus.

**Lindemann.** 121407. Kokainmydriasis.

**Neumann.** QR. 4005. Pulpen- und Dentin-Anästhesie ohne Injektion durch Adrenalin-Kokain-Tabletten.

**Přibram.** QR. 4135. Kokainhämolyse.

**Ury.** 125280. Kokainempfindlichkeit und deren Beziehung zur Adreninssekretion in den verschiedenen Phasen des weiblichen Geschlechtslebens.

#### COLCHICINE.

**Sanno.** 123892. Einfluss der umgebenden Temperatur auf die Empfindlichkeit des Frosches gegen Atoxyl und Colchicin. (Japanisch.)

#### CURARINE.

**Semenikhine.** 124367. Curare. Thèse.

**Shaklee and Meltzer.** 124114. Recovery from fatal doses of strychnin by the aid of curarin and artificial respiration (insufflation method).

#### ERGOTINE.

**Bennecke.** 116442. Mutterkornforschung.

**Gurewitsch.** Ergotinpsychose.

**Herff and Hell.** QR. 3402. Sekarkornen oder Pituitrin unter der Geburt?

**Jahrmaerker.** 120173. Ergotismusepidemie von 1855-56.

(q-13348)

**Sharp.** 123716. Ergot.

**Skutul.** 124540. Wirkung hämostatischer Mittel auf den Uterus und die peripheren Gefässe. (Russ.)

**Van Slyke.** 125312. "Clavin," Vahlen's active principle of ergot.

#### ESERINE or PHYSOSTIGMINE.

**Joseph.** 120311. Inhibitory influence of magnesium upon some of the toxic effects of eserine.

———— and **Meltzer.** 120313. The life-saving action of eserine in poisoning by magnesium.

#### MORPHINE.

(See also 9195.)

**Brissemoret.** 116951. L'action physiologique de la dihydromorphine.

**Egmond.** 117947. Wirkung des Morphins auf das Herz.

**Grund.** 119161; **Harnack und Hildebrandt.** 119420. Wirkung des Chloromorphids auf den Menschen.

**Issekutz.** 120115. Wirkung des Morphins, Codeins, Dionins und Heroins auf die Atmung.

**Jakowicki.** 120179. L'action de la morphine sur la sécrétion du pancréas. (Polon.)

**Olbert und Holzknecht.** 122717. Morphin und Magenmotilität.

**Orth.** 122770. Dioninwirkung am Auge.

**Padtberg.** 122812. Stopwirkung von Morphin und Opium bei Koloquinthen-Durchfällen.

**Remy.** 123454. Morphin.

**Santesson.** 123895. Stopfender Wirkungsmechanismus des Morphins und des Opiums. (Schwedisch.)

**Schlick.** 124107. Wirkung des Chlorecalciums bei Morphinvergiftung.

**Wichura.** 125742. Toleranz des Säuglings für Morphin.

#### MUSCARINE.

**Honda.** 119988. Fliegenpilzalkaloide und das „künstliche“ Muscarin.

**Schott.** 124206. Summation der Muscarin- und Vagusreizung am Säugetierherzen.

## NARCOTINE.

**Wilkens.** 126185. Narcotin und Papaverin bei Hunden. Diss.

## NICOTINE.

**Bresler.** 116940; **Isenberg.** 120110. Tabakologia medicinalis.

**Breitung.** 116935; **Frankl-Hochwart.** 118524; **Meszlényi.** 122068. (Ungar.) Volkshygienisches vom Tabak.

**Fröhlich.** 118637. Toxikologie des Tabakrauches und des Nikotins.

**Krüger.** 120892. Ophthalmoskopisch nachweisbare Gefäßveränderungen bei zentralem Skotom infolge Tabak-Alkohol-Amblyopie und Arteriosklerosis cerebri.

**Markowski.** 121887. Influence de doses mortelles de nicotine sur les centres de la respiration, vasomoteurs et cardiaques. (Polon.)

**Otto.** 122798. Anatomische Veränderungen des Herzens infolge von Nikotin.

**Pel.** 122925. Tabakpsychose bei einem 13 jährigen Knaben.

**Pirogov.** 123078. Wirkung von Nikotin, Muskarin und Atropin auf das Herz. (Russ.)

## OPIUM.

(v. etiam Morphine, Codeine, Papaverine.)

**Aulhorn.** 116099; **Döblin.** 117721; **Singer.** 124518; **Voigt.** 125458. Pantopon.

**Cohnheim** und **Modrakowski.** Wirkung von Morphinum und Opiumpräparaten (Pantopon) auf den Verdauungskanal.

**Delcorde.** 117610. Digestion de la viande chez le chien soumis à l'influence de la teinture d'opium, soit complète, soit privée de morphine.

**Döbeli.** 117720. Empfindlichkeit verschieden alter Tiere gegen die Opiumalkaloide.

**Rappoport.** 123335. Opium-Urethancombination.

**Zeelen.** 126036. Wirkung combinierter Opiumalkaloide.

## PILOCARPINE.

**Aschenheim** und **Tomono.** 116052. Einwirkung von Pilocarpin auf das Blut, insbesondere auf die Eosinophilen.

**Gaisböck.** 118720. Herzwirkung des Pilocarpins.

**Waterman.** 125556. Pilocarpin.

## QUININE

(and Cinchona bark).

**Besenbruch.** 116531. Nebenwirkungen des Chinintannats.

**Bilfinger.** 116608. Beeinflussung der Chininfestigkeit durch Salvarsan bei Malaria.

**Courtin.** 117464. L'enquinine et quelques-uns de ses sels.

**Giemsa.** 118855. Wird eingenommenes Chinin mit der Muttermilch ausgeschieden?

**Katz.** 120429; **Giemsa.** 118856. Ausscheidung des Chinins beim Hunde.

**Manoiloff.** QR. 3808. Idiosynkrasie gegen Brom- und Chinarsalze als Ueberempfindlichkeits-Erscheinungen.

**Manolescu.** 121815. Chininamaurose.

**Marek.** 121846. Chininbeeinflussung der schwachen Geburtswehen. (Czech.)

**Morgenroth** und **Halberstaedter.** Chininwirkung bei Trypanosomeninfektion.

**Trentlein.** 125176. Verdient die Chininprophylaxe den Vorzug vor dem mechanischen Malariaschutz in den Tropen?

## STRYCHNINE

(and Nux Vomica).

**Dusser de Barenne.** 117887-8. Action of strychnine on the central nervous system: Dermatomy of the hind leg in dogs. Wirkung des Strychnins bei lokaler Applikation auf das Rückenmark. Segmentäre Strychninvergiftung der dorsalen Rückenmarksmechanismen.

**Githens** und **Meltzer.** 118888. Behandlung von experimentellen Strychninvergiftungen mit intratrachealer Insufflation und Aethernarkose.

**Launoy.** 121139. Peut-on accoutumer le cobaye à la strychnine?

**Parhon et Urechia.** 122857. L'influence de la castration sur les phénomènes de l'intoxication strychnique.

**Rapmund.** 123332. Strychninvergiftung vom gerichtsarztlichen Standpunkt.

**Wada.** 125491. Entgiftung von Strychnin und Kokain durch periphere Nerven.

#### SCOPOLAMINE.

**Brunner.** 117015. Vorsicht mit dem Skopolamin!

**Häni.** 119291. Verstärkung der Wirkung verschiedener Narkotika, speziell des Pantopons durch Skopolamin.

**Klauber.** 120554. Ursachen der Skopolaminasphyxien.

**Marlow.** 121891. Efficiency of one instillation of scopolamine as a cycloplegia for refraction work.

**Salwyk.** 124545. Unsere chemisch-pharmakologischen Kenntnisse vom Scopolamin. Diss.

#### THEOBROMINE v. 9180.

##### VERATRINE.

**Lamm.** 121049. Wirkung des Veratrin auf den quergestreiften Muskel.

##### YOHIMBINE.

**Fritsch.** 118631. Eine bisher unbeachtete Verwendung des Yohimbin. (Spiegel.)

**Ulbricht.** 125256. Toxische Wirkung des Yohimbins.

#### VARIOUS.

**Adler and Hensel.** 115856. Experimental arteriosclerosis.

**Bachem.** 116149; **Beyerhaus.** 116552. Codeonal, ein neues Narkotikum und Hypnoticum.

**Barger and Dale.** 116231; **Dale and Laidlaw.** 117539.  $\beta$ -iminazolyethylamine.

**Berner.** 116498. Narkotische Eigenschaften der Solanaceen.

**Bonhoeffer.** 116789. Alkohol-, Alkaloid- und andere Vergiftungssyphosen.

(q-13348)

**Clark and Kantor.** 117360. Toxicological experiments with some of the higher fungi.

**Cnbury.** 117508. Action of *Senecio* alkaloids.

**Decker.** 117593. Synthesen des Hydrastinins und Kotarnins.

**Field.** 118262. Rcin.

**Fleischmann.** QR. 3164. Resistenz gegenüber Giften bekannter chemischer Konstitution.

**Fuchs.** 118664. Zur Actiologie der epidemischen Tetanie.

**Gadamer.** 118706. Corydalisalkaloide. (Corytuberin. Corydin. Isocorydin. Untergruppe des Glaucins.)

**Gorter.** 119014. La constitution de la dioscarine.

**Haar.** 119262. Bestimmung des Hydrastins im flüssigen Extr. hydrast. (Holländisch.)

**Hahn.** 119325. Babinski'sches Zeichen und verwandte Erscheinungen unter Einwirkung von Hyoszin und Alkohol.

**Hildebrandt.** 119793. Thebain, Morphotebain, Thebenin und einige seiner Derivate.

**Iwakawa.** 120123. Chemische und pharmacologische Untersuchungen über das Alkaloid der *Nandina domestica*, Thumb. (Japanisch.) 120124, 6: Pharmakologische Untersuchungen über „Dicentrin“, das Alkaloid der *Dicentra pusilla*.

**Januschke und Pollak.** 120203A. Pharmakologie der Bronchialmuskulatur.

**Laidlaw.** 121026. Action of some isoquinoline derivatives. 121029: Physiological action of indoethylamine.

**Marshall.** 121904. Mode of action of tetramethylammonium chloride.

**Metelnikov.** QR. 3880. Neutralisierung von Spasmotoxinen und Alkaloiden durch Extrakte des Hodens und des Nebenhodens.

**Mossler.** 122332. Künstliche Alkaloide als Heilmittel.

**Muto.** 122437. Giftwirkung des Riessschwammes. (Japanisch.)

**Petrén und Thorling.** 122971A. „Vagotonus und Sympathikotonus“.

3 M 2

**Rothenbücher.** 123728. Narkotische Genussmittel. Diss.

**Scherwinzky.** 124030. Stechapfelvergiftung mit anfänglich paralyseähnlichem Bilde.

**Schmidt.** 124148. Pflanzenalkaloide. 124149: Alkaloidchemie 1907–1911.

**Toyama.** 125150. Alkaloide von *Lycoris radiata* Her. und deren Gehalte. (Japanisch.)

**Veley and Symes.** 125349. Physiological properties of storaine, &c.

**Wood.** 125934. Experiments with the alkaloids of *Aspidosperma*.

## 9135 GLUCOSIDES.

### DIGITALIS.

**Ainar.** 115880. L'emploi de la digitaline et de la théobromine chez l'enfant.

**Bickel.** 116572; **Focke.** 118403–5. Digitalisprüfung.

**Braitmaier.** 116898; **Franzen.** 118539; **Gottlieb** und **Tambach.** 119022; **Rose.** 123659. Digi-puratum.

**Brandenburg** und **Hoffmann.** 116903–4; **Gorfein.** 109008. Wirkung der Digitalis auf den Erregungsvorgang im Froeschherzen.

**Edens.** 117934; **Gelbart.** 118793; **Hofbauer.** QR. 3435; **Huehard.** 120024; **Skutetzky.** 124539; **Stadler.** 124667. Digitaliswirkung.

**Ehlers.** 117949; **Jodlbauer.** 120253. Ein neues Digitalispräparat (Digitalis Winkel).

**Fahrenkamp.** 118168. Verschiedene Beeinflussung der Gefäßgebiete durch Digitoxin, nach Versuchen an überlebenden Organen.

**Focke.** 118404. Kumulation der Digitaliswirkungen.

**Gottlieb.** 119021. Digitalisfragen.

**Hernando.** 119649. Einfluss der Stoffe der Digitalingruppe auf den Blutdruck von Kaninehen.

**Heydner.** 119775. Digalenvergiftung.

**Hirohashi.** 119823 (Jap.); **Holste.** 119976. Bestimmung der physiologischen Wirkung der Digitalisblätter.

**Kantorowicz.** 120404. Digitalis und Digityl, ein neues Digitalispräparat.

**Kerckhoff.** 120498. Disotrin, ein kombiniertes Digitalis-Strophantus-Präparat.

**Lhoták.** 121357. Chronische Digitoxin und Digitalisvergiftung. 121358: Digitalisangewöhnung. (Czech.)

**Michligk.** 122142. Wirkung des Digistrophanum Purum beim Pferde.

**Naegle.** 122452. Gefäßwirkung der Digitaliskörper bei gesunden und kranken Menschen.

**Selenin.** 124350. Das Elektrokardiogramm und die pharmakologischen Mittel aus der Gruppe des Digitalins und des Digitoxins.

**Sluyterman.** 124553. Zur allgemeinen Pharmakologie digitalisartig wirkender Substanzen.

**Symes.** 124939. Action of amorphous digitoxin (digalen).

**Thomas.** 125052. L'action cumulative de la digitalène.

**Tornai.** 125134. Kardiotonikum. [Digistrophan.]

**Turnbull.** 125236. Action of digitalis and allies.

**Wernicke.** 125695. Digitalisatum Bürger.

**Winkel.** 125806. Wert der frischen Fol. Digitalis und ihre Digitalis.

### STROPHANTHUS.

**Danielopolu.** 147560. Action des rayons ultraviolets sur la toxicité des strophantines.

**Hatcher** and **Bailey.** 119470. Destruction of strophanthin in the animal organism.

**Rodolico.** 123589. Azione comparativa della strofantina e della digitossina sul cuore di rospo.

**Scheindels.** 124000. Intravenöse Digalen- und Strophantin-Anwendung. Diss.

### PHLORIDIN.

**Caro.** 117203; **Cremer.** 117479. Phloridzinglykosurie.

**Grube.** 119137. Phloridzinwirkung.

**Roth.** 123719. Phloridzin-Methode für die funktionelle Nierendiagnostik?

**Schöndorff und Suckrow.** 124189. Einfluss des Phloridzins auf die Glykogenbildung in der Leber.

**Schüller.** 124243. Phlorhizin- und Phloretin-Glukuronsäure.

**Yoshikawa.** 125983. Einfluss des Phloridzins auf die Verteilung des Stickstoffs im Harn von Karenzkaninchen.

#### SAPONIN.

**Flieringa.** 118385. Saponine aus den Blättern von *Trevesia sunduica* Miq. (Holländisch).

**Heuberger.** 119748. Resistenz der menschlichen roten Blutkörperchen gegen Saponin. Diss.

**Isaac und Möckel.** 120103. Einwirkung des Saponins auf die hämatopoëtischen Organe.

**Laube.** 121134. Wirkung einiger Saponine und der zugehörigen Saponine auf das Blut. 121135: Saponin-substanzen. Diss.

**Pappenheim und Szécsi.** 122851. Hämozytologische Beobachtungen bei experimenteller Saponinvergiftung der Kaninchen.

**Postojeff.** 123206. Einfluss des Saponins auf die physiologische Wirkung des Digitoxins.

**Salacolu.** 123850. L'action des rayons ultra-violets sur la saponine.

**Winterstein und Blau.** 125851. Saponine.

#### VARIOUS.

**Aldung.** 115866a; **Krause.** 120827. Pfeilgifte.

**Bass.** 116273. Verhalten von Glukosiden, insbesondere des Arbutins, im Organismus.

**Bogner.** 116744. Adamon, ein neues Sedativum.

**Freund.** 118565. Lichtschädigungen der Haut und Lichtschutzmittel. [Aesculin.]

**Goldschmidt.** 118985. Messungen der Intensität des Herzschalles. Diss.

**Gonnermann.** 118998. Zur Verseifung des Sinigrins.

**Hagena.** 119313. Peristaltin.

**Hirohashi.** 119824. Giftwirkung von *Bufo vulgaris*. (Japanisch.)

**Karanlow.** 120407. Entgiftung glucosidischer Herzgifte durch Cholesterin.

**Ruhemann.** 123788. Die auf chemischem Wege zu ermöglichende Beseitigung der Blendung der Augen.

**Samelson.** 123878a. Gefäßverengernde und -erweiternde Substanzen nach Versuchen an überlebenden Froschgefäßen.

**Stadelmann.** 124662. Interne und subcutane Quabainanwendung bei Herzkranken.

**Stražesko.** 124850. Wirkung der Herzmittel auf den Vagus. (Russ.)

#### 9140 PROTEINS AND ALBUMINOIDS.

For action of proteins in relation to Anaphylaxis v. QR 3540.

#### ALBUMINS.

**Busson.** QR. 2931. Bindungsversuche mit osmiiertem Eiweiss.

**Frank und Schittenhelm.** 118499. Verwertbarkeit von tief abgebautem Eiweiss.

**Körösy.** 120710a. Schicksal des parenteralen Eiweissstoffes. (Ungar.)

**Küster.** 120945. Serologische Differenzierung von Harn-eiweiss.

**Mendel.** 122042. Theorien des Eiweissstoffwechsels.

**Ottenberg und Gies.** 122796. Fate of elastase after its subcutaneous or intraperitoneal injection. Origin and nature of Bence Jones's protein.

**Van Slyke and White.** 125318. Digestion of protein in the stomach and intestine of the dogfish.

**Vaughan et alii.** 125332. The parenteral introduction of proteins. QR. 4595: Protein fever.

**Weichardt.** 125586a. Eiweiss-spaltprodukte in der Ausatemluft.

#### GELATIN.

**Decastello und Krjukoff.** 117589. Funktionsprüfung des Knochenmarks am Menschen mittels Gelatineinjektionen.

**Renar.** 120755. Einfluss der Gelatine auf die Gerinnungsfähigkeit des Blutes. (Russ.)

**Studzinskij.** 124872. Subkutane Injektionen von Gelatine bei Nierenkrankheiten. (Russ.)

**Speck.** QR. 4439. Behandlung der chirurgischen Tuberkulose mit Trypsin. Diss.

## NUCLEO-PROTEINS.

**Meisen.** 122013; **Paoli und Calisti.** 122837; **Pisarev.** 123084 (Russ.); **Tschernoruzki.** 125217. Wirkung der Nucleinsäure u. nucleinsäuren Natriums.

**Tschikste.** QR. 4565. Wirkung des im Schilddrüsenkolloid enthaltenen Nucleoproteides bei Morbus Basedowii.

## VARIOUS.

**Andreev.** 115971. Kephir und seine Wirkung auf die Fäulnisprozesse im Magendarmtractus. (Russ.)

**Guttman.** 119243. Bromglidine.

**Kroulik.** 120890. Moderne Phosphorstofftherapie: Lecikraton. (Czech.)

**Lipschütz.** 121440. Kaseinphosphor.

**Vignolo-Lutati.** 125399. Experimentelle Alopecien durch Abrin.

## 9150 TOXINS.

v. QR 3430, 3470, 3495, 3930.

## 9155 ANTITOXINS.

v. QR 3460, 3470.

## 9160 ENZYMES.

(v. etiam 1200.)

## ANTIFERMENTS.

(v. etiam QR 3910.)

**Boit.** QR. 2847; **Boltenstern** QR. 2852; **Hesse.** 119741. Ferment und Antifermentbehandlung eitriger Prozesse.

**Freund.** 118561a. Fieber durch Blutzerfall und Bluttransfusion.

**Guillery.** 119202a. Experimentelle sympathisierende Entzündung.

## PROTEIN-SPLITTING (PROTEOLASTIC).

**Kirchheim.** QR. 3568. Giftwirkung des Trypsins und seine Fähigkeit, lebendes Gewebe zu verdauen.

**Mück.** 122351. Wirkung des Trypsins auf die Gefäßwand.

## PYOCYANASE.

**Gorbunov.** 119007 (Russ.); **Spatz** 124633; **Stefanskij.** 124700 (Russ.). Pyocyanasetherapie.

## VARIOUS.

**Adam.** 115848. Augenheilkunde.

**Binder.** 116614. Bedeutung der in den Faeces vorhandenen Fermente für die Diagnostik der Pankreas-erkrankungen. Diss.

**Ducháček.** 117844. Einfluss der Antiseptica auf die Gährsaftenzyme. (Czechisch).

**Freund.** QR. 3192. Fieber durch Blutzerfall und Bluttransfusion.

**Gramenickij.** 119046. Toxische Wirkung der Fermente. (Russ.)

**Guillery.** 119202. Fermentwirkungen am Auge.

**Kauert.** QR. 3549. Erfahrungen mit Hormonal bei chronischer Obstipation und paralytischem Ileus.

**Lewin.** 121326. Ferment- und Chemotherapie der bösartigen Geschwülste.

**Mathieu.** 121937a. Batterioterapia intestinale a base di maltobacillina.

**Nosek.** 122638. Fermentative Behandlung warmer Abscesse. (Czechisch).

**Steffen.** 124701. Hefetherapie.

**Sticker.** 124767. Karbenzym.

## 9170 FLUIDS AND SUBSTANCES OBTAINED FROM THE ANIMAL BODY (BILE, SERUM, Etc.).

Sera v. QR.

## 9175 EXTRACTS OF ANIMAL ORGANS.

## ADRENALIN.

Suprarenin.

**Ancel, Bouin et Lambert.** QR. 2652a. La szeptophylaxie.

**Atkinson and Fitzpatrick.** 116081. Relation of the adrenals to tuberculin poisoning.

**Bayer.** QR. 2756; **Falta u. Priestley.** QR. 3123; **Frank.** QR. 3188. Physiologie des chromaffinen Gewebes der Nebennieren.

**Biberfeld.** QR. 2800. Zwei neue Nebennierenpräparate.

**Bröking und Trendelenburg.** QR. 2889. Adrenalinnachweis und Adrenalinhalt des menschlichen Blutes.

**Burak.** 117094A; **Falta u. Fleming.** 118177A; **Frank.** QR. 3188; **Hári.** 119417; **Hirsch.** QR. 3420; **Lichtwitz.** QR. 3729; **Scholz.** QR. 4349; **Schwab.** QR. 4374; **Starken-stein.** QR. 4452. **Studzinskij.** QR. 4502 (Russ.). 4503; **Velden.** QR. 4602; **Waterman.** QR. 4638-9. Physiologische Eigenschaften des Adrenalins. (Russ.)

**Burton-Opitz.** 117124A. Influence of adrenalin upon the venous blood flow.

——— and **Lucas.** 117131A. Circulation through the kidneys: Effect of solutions of adrenalin.

**Cords.** 117451A-c. Adrenalinmydriasis.

**Esch.** 118117A. Wirksames Prinzip der Nebennierenpräparate in Verbindung mit Lokalanästhetica.

**Faragó.** 118184A. Adrenalinhalt der Nebennieren unter pathologischen Umständen. (Ungar.)

**Fleischer and Loeb.** 118370. Influence of adrenalin upon the secretion of urine and upon absorption from the peritoneal cavity.

**Fürth und Schwarz.** QR. 3249. Hemmung der Suprareninlucosurie und der sekretorischen Nierenleistung durch peritoneale Reize.

**Grimm.** QR. 3332; **Hercod.** QR. 3401; **Lichtenstern.** QR. 3727; **Marek.** QR. 3830-1; **Novak.** QR. 4030; **Pick.** QR. 4097; **Ringer.** 123548; **Schlampf.** QR. 4328; **Straub.** QR. 4486. Adrenalintherapie.

**Hallion et Nepper.** 119347. Les accidents d'œdème aigu produits dans le poumon par l'adrénaline.

**Jassenetzky-Woino.** 120215A. Vorübergehende Erblindung nach Novokain-Suprarenininjektion in die Augenhöhle.

**Kahn und Starkenstein.** QR. 3528. Verhalten des Glykogens nach Nebennierenexstirpation.

**Lohman.** QR. 3767. Einige Bestandteile der Nebennieren, Schilddrüsen und Hoden.

**Mannich.** 121812. Studien in der Reihe des Adrenalins.

**Mansfeld.** QR. 3809. Inversio uteri bei Hypoplasie des Adrenalsystems.

**Miller.** QR. 3909. Lebererkrankungen nach intravenösen Adrenalininjektionen beim Kaninchen.

**Neu.** QR. 3989. Infusion von Suprarenin-Kochsalzlösungen. Peritonitistherapie.

**Neumann.** QR. 4005. Pulpen- und Dentin-Anästhesie ohne Injektion durch Adrenalin Kokain-Tabletten.

**Novak.** QR. 4030. Adrenalinbehandlung der Osteomalacie.

**O'Connor.** QR. 4035. Adrenalinbestimmung im Blute.

**Pearce and Eisenbrey.** QR. 4064. Mechanism of the depressor action of dog's urine. Antagonistic action of adrenalin.

**Reicher und Lenz.** QR. 4160-1. Adrenalinanämisierung als Hautschutz in der Röntgentherapie.

**Roger.** QR. 4210. Substances hypotoniques et pigments des surrénales.

**Schröder.** 124229A. Solutio hydrochloratis suprarenini. (Holländisch.)

**Schultz.** QR. 4366. Effect of instilling adrenalin chloride into the mammalian eye.

**Schwarz.** QR. 4371. Wirkung des Adrenalins auf einzellige Organismen.

**Siegel.** QR. 4403. Beeinflussung der Suprareninwirkung durch Sauerstoff und die Salze des Blutes.

#### PITUITARY.

##### *Pituitrin. Hypophysin.*

**Bab.** 116128. Pituitrin als gynäkologisches Styptikum. 116129; **Neu.** QR. 3990. Behandlung der Osteomalacie mit Hypophysenextrakt.

**Bahrman.** QR. 2702; **Starken-stein.** QR. 4451; **Steuernagel.** QR. 4473; **Voigts.** QR. 4614. Anwendung von Hypophysispräparaten.

Bayer und Peter. QR. 2757. Neurochemismus der Hypophyse.

Bond. QR. 2853; Bagger-Jørgensen. 116166; Fischer. QR. 3162; Fries. QR. 3231. Frigyesi. QR. 3232 (Ungar.); Gottfried. QR. 3313; Hamm. QR. 3364; Hell. QR. 3400; Herff u. Hell. QR. 3402; Hofbauer. QR. 3434-5; Kroemer. QR. 3615; Nagy. QR. 3973 (Ungar.); Pfeiffer. QR. 4088; Ross. QR. 4235; Schiffmann. QR. 4323; Stern. QR. 4469; Vogt. QR. 4611. Pituitrin als wechenerregendes Mittel. Geburtshilfliche Erfahrungen.

Hofstätter. QR. 3438. Pituitrin als Blasen-tonikum.

Klotz. QR. 3590. Blutdrucksteigernde Wirkung des Pituitrins (Hypophysen-extrakt).

Melchior. 122014A-B. Chirurgie der Hypophysis cerebri.

Neu. QR. 3988. Uterustonika.

Ott and Scott. QR. 4044. Action of infundibulin upon the mammary secretion.

Schäfer. QR. 4305. Erfahrungen mit Pituglandol.

Thaon. QR. 4530. Action des extraits d'hypophyse sur le rein.

Wiggers. QR. 4691. Physiology of the pituitary gland and the actions of its extracts.

### Thyroid.

Edmunds. 117940. Action of pro-and anti-thyroid preparations.

Fonio. QR. 3168. Einfluss von Basedow struma- und Kolloidstrumpräparaten und Thyreoidin auf den Stickstoffwechsel und auf das Blutbild von Myxödem unter Berücksichtigung ihres Jodgehaltes.

Haškovec. 119156. Wirkung des Thyreoidalextraktes.

Mathes. QR. 3852. Einfluss von Schilddrüsenpresssaft auf die Blutgerinnung.

Pariser. QR. 4054. Behandlung der konstitutionellen Fettsucht mit Schilddrüsenpräparaten.

Tschikste. QR. 4565. Wirkung des im Schilddrüsenkolloid enthaltenen Nucleoproteides bei Morbus Basedowii.

### PARATHYROID.

Ott and Scott. QR. 4042. Production of glycosuria by parathyroids, pancreas and the infundibular extract of the pituitary.

### PANCREAS.

Koch. QR. 3600. Pankreon.

Leschke. QR. 3696-7. Pankreas-therapie des Diabetes.

Uspenski. QR. 4588. Pankreatische Organotherapie.

### OVARY.

Champy et Gley. QR. 2963. Toxicité des extraits de corps jaune. Immunisation rapide consécutive à l'injection de petites doses de ces extraits (tachyphylaxie).

Einhauser. QR. 3092. Eierstock-(Oophorin-) Therapie.

Kuhnaw. QR. 3658. Ovaradentri-ferrin „Knoll“.

Offergeld. QR. 4037. Klinische Versuche mit Ovarialsubstanz.

Schickele. QR. 4318. Wirksame Substanzen in Uterus und Ovarium. QR. 4319: Rolle des Ovarium unter den innersekretorischen Drüsen.

Stolper. QR. 4479. Ovarium und Stoffwechsel.

Walther. QR. 4629. Ovaradentri-ferrin in der gynäkologischen Praxis.

### MAMMARY GLAND.

Adler. 115857. Versuche mit „Mammimum Pöchl“ betreffend die Funktion der Brustdrüse als innerlich sezernierendes Organ.

Mykertőjanc. QR. 3969. Das Mammim Pöchl zur Behandlung von Fibromen und Entzündungen des Uterus. (Russ.)

### TESTIS.

Izar and Fagioli. QR. 3479. Giftigkeit methylalkoholischer Hoden-extrakte.

Marbó et Rachewsky. QR. 3825. Influence de l'extrait testiculaire sur l'évolution de l'anaphylaxie sérique des cobayes.

**Metalnikov.** QR. 3880. Neutralisierung von Spermatotoxinen und Alkaloiden durch Extrakte des Hodens und des Nebenhodens.

**Morosow.** QR. 3937. Die Behandlung der Arteriosklerose mit Sperminum-Pöchl.

**Schnizer.** QR. 4344. Anwendung des Sperminum v. Pöchl.

#### PLACENTA.

**Aschner und Grigoriu.** 116057; **Rasch.** QR. 2741. Placenta, Fötus und Keimdrüse in ihrer Wirkung auf die Milchsekretion.

#### THYMUS.

**Ott and Scott.** QR. 4043. Galactagogue action of the thymus and corpus uterum.

#### PROSTATE.

**Dubois et Boulet.** 117836. Action des extraits de prostate sur les mouvements de l'intestin.

**Sellei.** QR. 4384, 7. Experimente mittels Prostata-Cytotoxin.

#### LIVER.

**Billard.** QR. 2807, 10. Toxicité du suc d'autolyse du foie de porc. Action sur le venin de cobra.

**Birk.** 116633A; **Schabad.** 123963A; **Towles.** 125149A. Einfluss des Phosphorlebertrans auf den Mineralstoffwechsel gesunder und rachitischer Säuglinge.

**Choay.** QR. 2964. Pouvoir catalytique des poudres de foie (extraits totaux) utilisées en opothérapie.

**Vignolles.** QR. 4607. L'opothérapie hépatique totale.

**Welde und Langstein.** 125660A. Zur Chemie des Lebertrans.

#### SPLEEN.

**Braunstein.** QR. 2877. Bedeutung der Milz in der Geschwulst-Immunität und -Therapie. (Krebsbehandlung.)

**Grube.** QR. 3338. Exstirpation der Milz vom Gesichtspunkt ihrer biologischen Bedeutung.

**Trampedach.** QR. 4557. Milz und Magenverdauung und der angebliche Pepsingehalt der Milz.

#### KIDNEY.

**Pearce.** QR. 4061. The influence of kidney extracts and of the serum of animals with renal lesions upon the blood pressure.

#### HIRUDIN.

**Engelmann.** QR. 3108. Behandlung der Eklampsie mittels intravenöser Hirudininjektionen.

#### VARIOUS.

**Abelous et Bardier.** 115822-3. Influence de l'oxydation et du chauffage sur la toxicité de l'urohypotensine.

**Bálint und Molnár.** QR. 2716. Gegenseitige Wechselwirkungen innerer Secretionsprodukte.

**Blaizot.** QR. 2819. Toxicité des extraits d'organes. Leur neutralisation *in vitro* par le plasma oxalaté chauffé à 56° et recalcifié. Nécessité des sels de chaux. Rôle de la thrombozyme.

**Borchardt.** QR. 2855. Bedeutung der Hormone für die innere Medizin.

**Bouin, Lambert et Ancel.** QR. 2867, 3663. Toxicité des extraits d'organes et skeptophylaxie.

**Briot.** QR. 2886; **Gley.** QR. 3296; **Minet et Bruyant.** QR. 3911. Rapports entre les toxicités d'extraits d'organes. L'anaphylaxie, les endotoxines et les poisons de Vaughan.

**Bruck.** QR. 2895. Gift der Stechmücke.

**Caspari und Loewy.** QR. 2954. Indisches Pfeilgift und ein aus der Haut von *Rana esculenta* gewonnenes Gift.

**Catapano.** QR. 2955; **Bittorf.** 116651A. Mydriatische Wirkung von Organextrakten und -flüssigkeiten.

**Dittler und Mohr.** QR. 3041; **Mächtle.** QR. 3803; **Pfaunmüller.** 122997; **Zuelzer.** QR. 4732. Das Peristaltikhormon „Hormonal“.

**Dold.** QR. 3057-8. Wässrige Organextraktgifte und die entgiftende Wirkung frischen Serums.

**Dupuy.** 117880A. Arrêtation infantile et polyopothérapie endocrinienne.

**Elias.** QR. 3098. Temperaturherabsetzende Wirkung von Gewebepresssäften und Lipoiden und deren Bedeutung für die Pfeiffersche Reaktion.

**Emerson.** 118046A. Cardiac insufficiency due to high arterial pressure.

**Emsmann.** QR. 3105. Hämatogene Erregung von Magensekretion durch salzsaure Extrakte der grossen drüsigen Organe des Körpers und Darminhaltes.

**Engeland und Kutscher.** QR. 3107.

**Enriquez et Hallion.** 118089. L'excitation du péristaltisme intestinal par des extraits d'organes.

**Falta et alii.** QR. 3122. Wechselwirkung der Drüsen mit innerer Sekretion.

**Fano.** QR. 3124. La coordination humorale.

**Freund.** 118570B. Uterustonica.

**Fröhlich.** 118637A. Das vegetative (sympathische und autonome) Nervensystem. (Kritik der Eppinger-Hesschen Vagotonie durch M. Lewandowski.)

**Fürth.** QR. 3248. Produkte der inneren Sekretion tierischer Organe.

**Gaehlinger et Tilmant.** QR. 3257. Action caséifiante de certains lipoides.

**Gautrelet.** QR. 3267. L'action physiologique des acides aminés.

**Gley.** QR. 3297. Action *in vitro* du sérum sanguin sur la toxicité des extraits d'organes.

**Glitsch.** QR. 3298. Wirkungsweise des Peristaltikhormons (Zülzer).

**Götzl.** 118962A. Eine biologische Beziehung zwischen der Prostata und den Geschlechtsdrüsen und der letzteren untereinander.

**Gräfenberg und Thies.** 119031A. Biologie der männlichen Geschlechtszellen.

**Grube.** QR. 3337. Einwirkung von Knochenmarkextrakt auf die Erythrozytose. (Russ.)

**Hauser.** 119479A. Antimeristembehandlung (Cancroidin-Schmidt) von Carcinomen.

**Herzen.** QR. 3408. Resorption der Nierengewebeinmulsion aus der Bauchhöhle.

**Hirsch.** QR. 3418; **Murri.** QR. 3965; **Wund.** QR. 4711. Organotherapie.

**Inouye und Kinoshita.** 120094A. Klinische Erfahrung über Tetrodoxin. (Japanisch.)

**Januschke und Pollak.** QR. 3490. Zur Pharmakologie der Bronchialmuskulatur.

**Kahn und Starkenstein.** QR. 3529.

**Kelling.** QR. 3554-5. Brauchbarkeit verschiedener Organextrakte für die Askolische Meistagminreaktion bei Krebskranken.

**Klose.** 120606A. Basedow'sche Krankheit.

**Loeb.** QR. 3755. Wirkung der intravenösen Injektion von wässrigen Organextrakten und die entgiftende Wirkung frischen Serums.

**Mackenzie.** QR. 3801. Animal extracts: milk secretion.

**Macleod and Crile.** QR. 3802. Effect on the normal dog heart of expressed tissue juice from hearts of dogs poisoned with diphtheria toxin.

**Miller and Miller.** QR. 3910. Organ extracts--blood pressure.

**Moritz.** QR. 3935. Serologische Untersuchung des Harneweisses.

**Otto.** QR. 4045. Arteriosklerose bei Tieren und ihr Verhältnis zur menschlichen Arteriosklerose.

**Petrén und Thorling.** 122971A. „Vagotonus und Sympathikotonus“.

**Peyrelongue.** QR. 4081. Physiologie de l'épiploon.

**Pinkuss.** QR. 4102. Serologische Diagnostik, Verlauf und Behandlung des Karzinoms.

**Roger.** QR. 4211. Toxicité des extraits d'appendice.

**Sakurane, Yamazaki und Kikkawa.** QR. 4279. Anwendung von Tetrodoxin bei einem Tetanuskranken. (Japanisch.)

**Schäfer.** QR. 4304. Hämolytische Organextrakte.

**Schwarz.** QR. 4371. Wirkung des Adrenalins auf einzellige Organismen.

**Stuber.** QR. 4501. Gefässwirkung der Drüsen mit innerer Sekretion.

**Szily.** QR. 4517. Organspezifität der ausgebildeten Linse.

**Trommsdorff.** 125203a. Eine von Buschleuten zum Vergiften der Pfeilspitze benutzte Käferlarve.

**Uhlirz.** QR. 4584. Behandlung der Tuberkulose.

**Weichardt et alii.** QR. 4653. Studien mit menschlichem Synecytotoxin.

**Weil.** QR. 4661. Hemolytic effects of organ and tumor extracts.

**Werzberg.** 125711a. Myeloide Metaplasie.

**Zubrzycki.** QR. 4731. Aktivierung des Kobragiftes durch Organextrakte.

## 9180 OTHER NITROGENOUS COMPOUNDS.

### ATOXYL.

(Anilide of Metaarsenic acid.)

v. 9115 Arsenic (Atoxy).l.

### CAFFEINE.

**Fleisher and Loeb.** 118370. Influence of caffeine on absorption from the peritoneal cavity and the influence of diuresis on edema.

**Harnack.** 119419. Besondere Eigenarten des Kaffeegetränkes und das Thumsche Verfahren zur Kaffeeereinigung und -verbesserung.

**Lengfellner.** 121224. Schädlichkeit des Kaffeeengiftes.

### CHOLINE.

**Abderhalden und Müller.** 115802. Wirkung des Cholins (Cholinechlorhydrat) auf den Blutdruck.

**Berlin.** 116191. Homocholin und Neosin.

**Pal.** 122820. Wirkung des Cholin und des Neurin. Gefäßgifte.

### LECITHIN.

**Borschim.** 116832. Einfluss des Lecithins auf die Resorption der Haut.

**Isaac.** 120101-2. Jodocitin. (Ein neues Jod-Lecithin-Eiweisspräparat.)

**Loeb.** 121472. Einfluss der Lecithinverabreichung auf Kalk- und Magnesiaausscheidung.

**Nerking.** 122502. Lecithin und Lecithinpräparate.

### MARETIN.

(Carbamic acid *m* tolylhydrazide.)

**Heubner.** 119754; **Dreser.** 117809; **Krause.** 120829. Warnung vor Maretin.

### THIOSINAMINE.

$C_3H_5NH.CS.NH_2$ .

*Fibrolysin. Allylthiourea.*

**Mendel.** 122038; **Friedmann.** 118614; **Mendel.** 122039. **Sidorenko.** 124441-2. Fibrolysin, seine Wirkung, Nebenwirkungen und rektale Anwendung.

**Yearsley.** 125977. Fibrolysin [allyl sulphourea] in otology.

### VERONAL.

**Bachem.** 116147. Verhalten des Veronals im tierischen Organismus.

**Gröber.** 119102. Veronal.

**Klausner.** 120565. Albuminurie nach Veronalintoxikation.

**Jacobj.** 120139; **Jacobj und Roemer.** 120141; **Roemer.** 123596. Pharmakologie des Veronals.

### CYANIDES.

**Drzewina.** 117831. Résistance des Crustacés au cyanure et les effets sensibilisateurs de cette substance. 117832: Action du cyanure de potassium sur des animaux exposés à la lumière. 117833: Résistance de divers animaux marins à l'inhibition des oxydations par le cyanure de potassium.

——— et **Bohn.** 117834. Modifications des réactions des animaux sous l'influence du cyanure de potassium.

**Schröder und Dammann.** 124228. Die aus verschiedenen Hirscarten entwickelten Blausäuremengen.

**Wirth.** 125860. Untersuchungen über Blausäure-Benzaldehydlösungen in Verbindung mit Kirschchlorbeerwasser.

### ATOPHAN.

*Phenyleinchoninic acid.*

2. *Phenylquinoline. 4-carboxylic acid.*

**Deutsch.** 117650; **Bauch.** 1162288; **Frank und Bauch.** 118496; **Skórczewski und Sohn.** 124534; **Weintraud.** 125628. Wirkung des Atophans bei Gesunden und Gichtkranken.

**Fromherz.** 118647; **Starkenstein.** 125686. Wirkungsweise der Phenylcinchoninsäure auf den Purinstoffwechsel.

#### VASOTONIN.

**Hirschfeld.** 119843. Wirkung des Vasotonin auf die Blutzirkulation im menschlichen Gehirn.

**Müller.** 122365; **Spiegel.** 124638. Chemische Natur der „Vasotonin-Lösung“.

**Rosendorff.** 123678; **Bennecke.** 116444; **Schattenstein.** 123990. Erfahrungen mit Vasotonin.

#### VARIOUS.

**Andreew.** 115973. Vitale meta-chromatische Färbung mit Sulforhodamin.

**Apostolides.** 115986. Verschiedenheit der Wirkung einiger Diuretica aus der Reihe der Xanthine  $C_5N_4H_4O_2$ .

**Barsky.** 116245. Lipoide. (Russ.)

**Berthelot.** 116517. Action de la diiodothyrosine sur l'organisme de l'homme et des animaux.

**Bertling.** 116526. Verwendbarkeit des Urethans in der Kinderheilkunde.

**Beyerhaus.** 116552. Klinische Erfahrungen mit Codeonal.

**Burton-Opitz and Wolf.** 117134. Change in the venous bloodflow on administration of amyl nitrite.

**Cervello.** 117263. Einfluss der Antipyretica auf die Albuminoide des Blutserums.

**Cmunt.** 117383. Gichtdiathese und Piperazin.

**Cohn.** 117407. Verbindungen des Urotropins.

**Curschmann.** 117502. Erfahrungen mit Azodermin.

**Curtius.** 117504. Reduktion der aromatischen Aldazine.

**Damianos.** 117552. Chronische Vergiftung durch ein Paraphenylendiamin-Haarfärbemittel.

**Desgrez.** 117628. Toxicité de deux nouveaux nitriles et l'action antitoxique de l'hyposulfite de soude vis-à-vis de l'un d'eux.

— et **Dorléans.** 117630A. Acton hypotensive de la guanine.

**Desthieux.** 117638. Propriétés antipyrétiques et analgésiques de la méthabenzamido-semicarbazide (cryogénine).

**Dmitrenko.** 117708. Diuretische Mittel der Purinreihe. (Russ.)

**Donath.** 117758. Hypnoval, ein neues Schlafmittel. Bromisovalerylamid-chloral =  $Me_2CH.CHBr.CONH_2$ . (Ungarisch.)

**Ehrlich.** 117962. Chemotherapie. 117967; **Uhlenhuth.** 125250. Chemotherapie der Spirillosen.

**Engel und Murschhauser.** 118076. Einfluss des Harnstoffes auf das Blut und die Milch stillender Frauen.

**Falta et alii, Newburgh und Nobel.** QR. 3122. Wechselwirkung der Drüsen mit innerer Sekretion. Beziehungen der Ueberfunktion zur Konstitution.

**Finger.** 118283. Ehrlich-Debatte. 118284. Neurorezidive.

**Fischer und Hoppe.** 118341. Bromcalcium-Harnstoff (Ureabromin).

**Freund.** 118565. Lichtschädigungen der Haut und Lichtschutzmittel. [Dimethylaminoderivat des Aesculins].

**Friedstein.** 118617. Perniziöse Anämie und Pathologie der roten Blutkörperchen.

**Fühner.** 118674. Angriffsort der peripheren Guanidinwirkung.

**Gaisböck.** 118719. Einfluss von Diureticis der Purinreihe auf die Gefäßpermeabilität.

**Ghedini.** 118843. Azetonitrilreaktion. Differentialdiagnose bei Morbus Basedowi.

**Glaessner.** 118901. Die diuretische Wirkung der Aminosäuren.

**Gross.** 119121. Verhältniss von Stickstoff zu Schwefel im Stoffwechsel.

**Günther.** 119181. Hämatoporphyrie.

**Gundermann.** 119217. Pharmakologische Wirkung einiger halogensubstituierter Imidazole.

**Haedicke.** 119285. Stellung des Allosans in der Reihe der internen Antigonorrhoea.

**Hallopeau.** 119349. Statistique du nouveau traitement abortif local et prolongé de la syphilis. [Hektin.]

**Herman und Perutz.** QR. 3403. Serodiagnose der Syphilis mittels Präzipitation von Natr. glycochol. unter Heranziehung des Cholesterins.

**Hildebrandt.** 119794. Pharmakologische Studien in der Toluidin-Reihe.

**Hochsinger.** 119874. Erbsyphilis-Behandlung und Neuropathie.

**Huber.** 120022. Amylencarbamat als Schlafmittel.

**Japhe.** 120205. Gewöhnung an die Narkotika der Fettreihe.

**Jung.** 120337. Sedativa in der zahnärztlichen Praxis.

**Kauffmann.** 120441. Verhalten des Indols im menschlichen Organismus.

**Klausner.** QR. 3574. Uebertragung von Antipyrinüberempfindlichkeit auf Meerschweinchen.

**Kobert.** 120643. Pharmakologische Versuche mit 2, 5-Pyridin.

**Kohlrausch.** 120722. Verhalten von Betain, Trigonellin und Methylpyridylammoniumhydroxyd im tierischen Organismus.

**Kubát.** 120905. Hyperol. CO (NO<sub>2</sub>). H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>.

**Loeb und Wasteneys.** 121490. Sind die Oxydationsvorgänge die unabhängige Variable in den Lebenserscheinungen?

**Mendelsohn.** 122046. Ernährungstherapie der Herzkranken.

**Meyer.** 122098. Verwendbarkeit des Medinals in der Veterinärchirurgie.

**Meyerstein.** 122109. Seifenhämolyse innerhalb der Blutbahn und ihre Verhütung im Organismus.

**Neubauer und Fischer.** 122525. Verwertbarkeit der Glyzyl-Tryptophanprobe für die Diagnose des Magenkarzinoms.

**Piersig.** 123046. Styptol bei Pollutionen.

**Ridder.** 123516. Lipurie bei chronischer parenchymatöser Nephritis.

**Samelson.** 123878a. Gefäßverengernde und erweiterte Substanzen nach Versuchen an überlebenden Froschgefäßen.

**Sanno.** 123894. Einfluss der Temperatur auf die Giftempfindlichkeit des Frosches.

**Saradschian.** 123905. Gegenseitige pharmakologische Beeinflussung zweier Narcotica der Fettreihe bei intravenöser Injection.

**Scheuer.** 124031. „Rhodalzid“. Seine Wichtigkeit für die Zahnheilkunde und die innere Medizin.

**Schmieden und Hayward.** 124162. therapeutische Verwertung der Scharlachfarbstoffe.

**Schubert.** 124238. Nitrose Vergiftungen.

**Sewaki.** 124400. Anilinharnstoff. (Jap.)

**Siegel.** QR. 4403.

**Singer.** QR. 4413. Therapie der Basedowschen Krankheit.

**Soucek.** 124621. Anwendung des Eulatins bei Pertussis und Bronchitis.

**Thienemann.** 125042. Einwirkung von bei der Papierfabrikation verwendeten Farbstoffen auf die Tierwelt des Wassers.

**Thoms und Thümen.** 125068. Fagaramid, ein neuer stickstoffhaltiger Stoff aus der Wurzelrinde von *Fagara xanthoxyloides* Lam. 125069: Physiologische Wirkung der vier isomeren Piperonyl-acrylsäure-butylamide.

**Turkija.** 125235. Wirkung von Amylum nitrosum und Nitroglycerin auf den Kreislauf. (Russ.)

**Weinberg.** 125614. Nitroglycerin als Arzneimittel und Nitroglycerinvergiftung durch Einführen in den Verdauungstraktus.

**Wulf.** 125953. Schlafmittel. (Russ.)

## 9190 VEGETABLE AND ANIMAL PREPARATIONS OF UNDEFINED COMPOSITION.

### ASPIDIUM FILIX-MAS.

**Drenkhahn.** 117807; **Henius.** 119596; **Jaquet.** 120207. Verordnung von Extractum *Filicis mas*.

**Franz.** 118527; **Magnus-Levy.** 121757. Filixvergiftungen.

**Lhoták.** 121359. Mikroskopische Structur von *Aspidium filix mas*. (Czechisch.)

## BALSAM OF PERU.

**Eichelsdörfer.** 117981; **Kakowski.** 120378; **Malaniuk.** 121780. Wirkung des Perubalsams bezw. des Perugens.

## YEAST.

**Atanacković.** 116079; **Dreuw.** 117810; **Korczyński.** 120769; **Steffen.** 124701. Verwendung der Bierhefe (Mycodermin).

## VARIOUS.

**Abromeit.** 115830. *Scopolia carniolica* Jacq. (*Scopolina atropoides* Schult).

**Adlung.** 115866A. **Krause.** 120827; **Trommsdorff.** 125203A. Pfeilgifte.

**Bachem.** 116146; **Gürber.** 119183. Uzara, ein neues Antidiarrhoicum.

**Battelli und Stern.** 116278. Pncin. 116280: Antipneumin.

**Berner.** 116498. Narkotische Eigenschaften der Solanaceen.

**Beutz.** 116549. Extractum Cannabis, Cannabin und Cannabinon.

**Bonhoeffer.** 116789. Alkohol-, Alkaloid- und andere Vergiftungspsychosen.

**Boorsma.** 116804. Giftigkeit einzelner Euphorbiaceen. 116805: Wirkung einiger bekannten Giftpflanzen. (Holländisch.)

**Braun.** QR. 2872. Verwendung von Bakterienextrakten und Serum gegen die septische Pneumonie, Kälberruhr und Schweineseuche.

**Breukink.** 116943. Féré's Untersuchungen mit dem Ergographen. (Holländisch.)

**Brudny.** 116982; **Lion.** 121429 (Russ.): Yoghurt als Heilmittel.

**Clark and Kantor.** 117360. Toxicological experiments with some of the higher fungi.

**Daniëls.** 117563. Theriak. (Holländisch.)

**Dixon.** 117703. Action of South African boxwood.

**Dunbar.** 117866; **Kerp.** 120502; **Plücker.** 123105; **Thoms und Müller.** 125067; **Reinsch.** 123436. Verwendung gesundheitsschädlicher Stoffe in der Margarinefabrikation.

**Ekert.** 118010. Die Herbstzeitlose in der Volksmedizin.

**Elsbergen.** 118032. Chologen.

**Engel.** 118063. Antileprol.

**Fresenius.** 118553. Vergiftung durch Kokoskuchen.

**Freund.** 118565-6; **Mannich.** 121813. Lichtschädigungen der Haut und Lichtschutzmittel [Borlanolin].

**Fuchs.** 118664; **Biedl.** 116583. Aetiologie der epidemischen Tetanie.

**Fuckelmann.** 118672. Bestandteile und Wirkungen des *Adonis vernalis*.

**Grimme.** 119089. Die wichtigsten, fettes Öl liefernden Pflanzen aus der Familie der Flacoutiaceen.

**Günther.** 119180. Velledol und die Viscumtherapie R. Gaultiers.

**Herrmann.** 119655. Satanspilz.

**Heusler.** 119765. Wert und Wirkung des Kornbranntweines auf die Tätigkeit der Mägen der Wiederkäuer. Diss.

**Hirschfeld.** QR. 3423; **Raubitschek.** QR. 4151. Spezifität der Phytagglutinine.

**Horbaczewski.** 120001. Pellagra-ätiologie. (Czechisch.)

**Itallie and Kerbosch.** 120118. On Minjak Lagam.

**Iwakawa.** 120125. Das entzündungserregende Pulver des japanischen Nutzholzes „Tagayasan“.

**Jungbluth.** 120338. Guajakose.

**Kahnt.** 120369. Phytotherapie.

**Keilpflug.** 120474. Wirkungen des Mensans bei Dysmenorrhoe. 120475: Leukrol in der gynäkologischen Praxis.

**Krieger.** 120868. Reputed poisonous properties of *Coprinus comatus*.

**Lehmer.** 121211. Schädliche Eigenschaften der gelben Rüben.

**Lendrich et alii.** 121222. *Hydnocarpus*-Fett.

**Lengfellner.** 121225. Bericht über Wirkung des Kaepe-Balsams.

**Lobsien.** 121463. Einfluss des Antikenotoxin auf die Hauptkomponenten der Arbeitskurve.

**Miessner.** 122149. Die Giftigkeit der Rizinussamen.

**Murayama.** 122417. Japanisches Pfefferminzöl. 122418: Ätherisches Oel von *Micromeria japonica*. (Japanisch.)

**Nestler.** 122508. Die hautreizende Wirkung des *Liquidambar styraciflua* L.

**Notthafft.** 122645. Harnverfärbung nach Schwammgenuss.

**Peckolt.** 122911. Heil- und Nutzpflanzen Brasiliens. Combretaceae, Bignoniaceae, Caryocaraceae (Rhizoboleae).

**Priess.** 123242. Pflanzenlaktone als Fischfanggifte. 123243: Inhaltsstoffe von *Fagara xanthoxyloides* Lam.

**Raubitschek.** QR. 4152. Hämagglutination.

**Reeb.** 123371. *Teucrium scorodonia* L. et son principe amer.

**Reinhardt.** 123429. Vergiftung mit unreifen Nieswurzsamen.

**Reuss.** 123477. Wirkung einiger Narkotika auf Fische.

**Riedner.** 123523. Cascara Sagrada und ihre Anwendung.

**Sack.** 123837. Tierische und pflanzenartige Arzneimittel von Surinam. (Holländisch.)

**Sauvan.** 123943. Toxalbumines végétales (abrinericine).

**Schabad und Sorochowitsch.** 123964. Lipanin als Ersatzmittel des Lebertrans bei Rhachitis. Sein Einfluss auf den Stoffwechsel.

**Schenk.** 124013. Verwendung der Samen von *Anacardium orientale* L.

**Scherer.** 124022. Galegol als wirksames Galactagogum.

**Scherwinzky.** 124030. Stechapfelvergiftung.

**Scheunert und Lötsch.** 124039. Fütterungsversuche an Schweinen mit brandsporenhaltigen Futtermitteln.

**Schnee.** 124169. Skolopendrenbisse und Skorpionenstiche.

**Seienew.** 115049. Tierische Parasiten als Ursache der aleukämischen Vergrößerung der Lymphdrüsen (Pseudo-leukämie) und der Vergrößerung der Blutplättchenzahl.

**Thiro.** 125045. Ein neues Schwefelpräparat Thiopinol. Diss.

**Török.** 125119. Eukadol.

**Ungar.** 125268. Behandlung der Tuberkulose mit Nicocöl.

## 9195 ANAESTHETICS.

### General.

**Altschüler.** 115941. Pulsfrequenz von Patienten vor und nach den in Vollnarkose ausgeführten Operationen. Diss.

**Apsit et Gain.** 115988. Les grains en état d'anesthésie sont très sensibles à l'action de la chaleur. 115989: Retour progressif à l'état normal des grains anesthésiés.

**Arnd.** 116009. Die Rectalnarkose mit Aetherlösungen.

**Baskerville.** 116265. The chemistry of anaesthetics. ——— and **Stevenson.** 116267: The chemistry of anaesthetics. 2. Examination of commercial oxygen.

**Behr.** 116399. Anwendung der kurzen Chloräthylnarkose.

**Bosse.** 116851-2. Entbindungen und Operationen im Dämmer Schlaf. Skopolaminmorphinmischnarkose.

**Brissemoret et Joanin.** 116952. L'action narcotique des carbures alcydiques et les propriétés somnifères de la cholestérine.

**Brüning.** 116991. Narkosenfrage: Anwendung von Sauerstoff und komprimierter Luft.

**Brüstlein.** 116994; **Brunn.** 117014. Injektionsnarkose mit Pantopon-Skopamin.

**Buxton.** 117154. "Mixed" anaesthesia.

**Eltester.** 118040. Narkose mit verkleinertem Kreislauf.

**Esch.** 118117a. Wirksames Prinzip der Nebennierenpräparate in Verbindung mit Lokalanästhetica.

**Gieben.** 118851. Aether chloratus in seiner Anwendung als Inhalationsanästhetikum bei Hunden.

**Grube.** 119139. Einfluss der Äthernarkose auf die Körpertemperatur und den Kohlehydratstoffwechsel.

**Guy, Goodall and Reid.** 119255. Blood pressure in anaesthesia.

**Hamburger.** 119353; **Mansfeld.** 121816. Narkose und Oxygenmangel. (Ungarisch.)

**Hippel.** 119819. Bekämpfung des Schmerzes in der Chirurgie.

**Johnen.** 120268. Narkose bei Spontangeburt.

**Kalb.** 120382. Chemie und Geschichte der Anästhetika.

**Katzenelson.** 120432. Wirkung gleichzeitig gegebener Narcotica der Fettreihe bei subcutaner Injection.

**König.** 120688. Möglichkeit der Beeinflussung gastrischer Krisen durch Leitungsanästhesie.

**Koerner.** 120710. Cycloform in der Zahnheilkunde.

**Mangold.** 121805. Lähmung des Magens durch die Inhalationsnarkose.

**Marinesco et Minea.** 121871. L'influence de la narcose sur la greffe des ganglions nerveux. 121875. L'action des anesthésiques et des narcotiques sur les fibres nerveuses vivantes.

**Neuber.** 122530. **Becker.** 116386; **Fühner.** 118675. Kombinierte Narkosen.

**Runge.** 123796; **Stiassny.** 124766; **Strassmann.** 124829; **Weinmann.** 125626. Narkose in der Gynäkologie.

**Stockard.** 124784. Influence of alcohol and other anæsthetics on developing embryos.

**Verzár.** 125388. Die modernen Theorien der Narkose.

**Zaaijer.** 125989. Apparat zur Ueberdrucknarkose. (Holländisch.)

**Zimmer.** 126074. Die Luniatschek-sche Anästhesiologie.

#### CHLOROFORM.

**Alexiejew.** 115916. Die Strychnin-Chloroform-Narkose.

**Campbell.** 117183. Action of chloroform on blood vessels.

**Clark.** 117362. Effect of repeated administration of chloroform.

**Hamburger, Haan et Bubanovic.** QR. 3361. L'influence de l'iodoforme, du chloroforme et d'autres substances solubles dans la graisse sur la phagocytose.

**Hewitt and Waller.** 119768. Influence of oxygen on the effect of chloroform.

**Levy.** 121311. Sudden death under light chloroform anæsthesia. 121313: Asphyxia under chloroform.

**Loth.** 121602. Chloroformbestimmung im Blut. Diss.

**Moer.** 122235. Chloroform bei Abdominaltyphus. (Holländisch.)

**Muskens.** 122430-1. Später Chloroformtod. (Holländisch.)

**Nicloux.** 122576-7. Décomposition du chloroforme dans l'organisme.

**Rasche.** 123336. Eigentümliche Veränderungen der Herzthätigkeit unter dem Einfluss von Chloroform.

**Raysky.** 123356. Chloroformwirkung auf Mutter und Fötus.

**Schmidt und David.** 124139. Chloroformsauerstoffnarkose.

**Stierlin.** 124775. Spätwirkungen der Chloroformnarkose.

#### ETHER.

**Baskerville and Hamor.** 116266.

**Grahe.** 119045. Äthernarkose der Weinbergschnecke.

**Hawk.** 119490. Influence of ether anæsthesia on the excretion of nitrogen by dogs.

**Joss.** 120324. Abkühlung der Inspirationsluft bei der Aethernarkose.

**Läwen.** 121016. Vorwärmung von Aether- und Chloroformdämpfen für die Narkose.

**Waller.** 125518. Principles of anæsthesia by ether.

#### SCOPOLAMINE.

**Brunner.** 117015. Vorsicht mit dem Skopolamin!

**Klauber.** 120564. Ursachen der Skopolaminasphyxien.

#### SCOPOLAMINE—MORPHINE.

**Bosse.** 116852; **Korff.** 120774; **Pilugk.** 123013; **Tiehauer.** 125078. Skopolaminmorphin-Mischnarkose.

**Brant.** 116908. Scopolamin-Morphium Aethernarkose. (Russ.)

**Brunn.** 117014; **Eckert.** 117919;  
**Fowelin.** 118453; **Häni.** 119291;  
**Heinsius.** 119560; **Johannsen.** 120265;  
**Zahradnicky.** 125999; **Zeller.** 126050.  
**Brüstlein.** 116994. Narkose mit  
 Pantopon-Skopolamin.

**Haeberlin.** 119282. Postoperative  
 Asphyxie nach Pantopon-Skopolamin-  
 Chloroformnarkose.

**Rosenfeld.** 123681. Verhalten des  
 kalorischen Nystagmus in der Chloro-  
 form-Äthernarkose und im Morphium-  
 skopolaminschlaf.

**Simon.** 124492. Pantopon-Skopola-  
 mininjektionen als Vorbereitung vor  
 Narkosen und Anästhesien.

#### ETHYL CHLORIDE.

**Behr.** 116399. Anwendung der  
 kurzen Chloräthylnarkose.

**Gieben.** 118851. Aether chloratus in  
 seiner Anwendung als Inhalations-  
 anästhetikum bei Hunden.

**Kulenkampff.** 120962. Verwendung  
 des Stadium analgeticum der Aethyl-  
 chloridnarkose. 120963: Chloräthyl-  
 rausch.

#### VARIOUS.

**Baskerville and Stevenson.** 116267.  
 Chemistry of anæsthetics: Nitrous  
 oxide.

**Glückmann.** 118934. Hedonal-  
 Chloroformnarkose. (Russ.)

**Gray.** 119055. Omnopon, in con-  
 junction with anæsthetics.

**Hamburger.** 119353; **Mansfeld.**  
 121816. Narkose und Oxygenmangel.  
 (Ungarisch.)

**Kadjan und Schor.** 120352. Todes-  
 fall nach Hedonal. (Russ.)

**Kafemann.** 120357; **Aulhorn.**  
 116099; **Heinsius.** 119560; **Kolde.**  
 120731. Pantopon.

**Lyčkovskij.** 121670. Hedonal-  
 narkose. (Russ.)

**Mertens.** 122060. Isopral-Chloro-  
 formnarkose.

**Moses.** 122329. Orthonal, ein neues  
 Anästhetikum.

**Neu.** 122514. Stickoxydul-Sauerstoff-  
 Narkose.

**Olow.** 122724. Todesfall während der  
 Lachgas-Sauerstoffnarkose.

(q-13348)

**Rappoport.** 123335. Opium-Urethan  
 combination.

**Wachholz.** 125484. Tod in Brom-  
 äthyl-Narkose.

**Zelenskij.** 126045. Alypin. (Russ.)

#### Intravenous Anaesthesia.

**Brüning.** 116990. Venenanästhesie.

**Brüstlein.** 116994; **Brunn.** 117014;  
**Simon.** 124492; **Fowelin.** 118453.  
 Injektionsnarkose mit Pantopon-Sko-  
 polamin.

**Burkhardt.** 117104. Intravenöse  
 Narkose.

**Fedoroff.** 118206; **Jeremitsch.**  
 120241; **Kravkov.** 120842 (Russ.);  
**Láng.** 121064 (Ungar.); **Polénov.**  
 123131 (Russ.). Intravenöse Hedonal-  
 narkose.

**Hagemann.** 119311; **Kümmell.**  
 120940. Intravenöse Aethernarkose.

**Hotz.** 120013; **Oppel.** 122744 (Russ.).  
 Arterielle Anästhesie.

**Parreidt.** 122863. Methode, die  
 anästhesisierende Wirkung der Lokal-  
 anästhetika zu steigern.

**Ritter.** 123561. Totalanästhesie  
 durch Injection von Localanaestheticis  
 ins Blut.

**Saradschian.** 123905. Gegenseitige  
 pharmakologische Beeinflussung zweier  
 Narcotica der Fettreihe bei intravenöser  
 Injection.

**Schütze.** 124252. Die Gefahren der  
 Injektions-Anästhesie.

#### Rectal Anaesthesia.

**Arnd.** 116009. Rectalnarkose mit  
 Aetherlösungen.

#### Spinal Anaesthesia.

**Budde.** 117052. Tropakokain und  
 Suprarenin zur Rückenmarksbetäu-  
 bung.

**Butkevič.** 117150; **Markovič.**  
 121886. Rückenmarksanästhesie.  
 (Russ.)

**Oucet.** 117847; **Riche et Chauvin.**  
 123500; **Riche et Mestrezat.** 123501.  
 Rachistovainisation en gynécologie.

**Frühwald.** 118659; **Läwen.** 121013,  
 7; **Lieven.** 121393; **Schlimpert.**  
 124110-1. Extraduralanästhesie.

**Hauser.** 119485. Novocainin der Lumbalanästhesie. Diss.

**Jonnesco.** 120301. Die allgemeine Rachianästhesie.

**Mauer.** 121949; **Popov.** 113881 (Russ.); **Steuernagel.** 124757. Lumbalanästhesie.

**Reimers.** 123420. Lokalanästhesie in der Rhino-Laryngologie.

**Siebert.** 124446. Sakralanästhesie.

### Local Anaesthesia.

**Allaburda.** 115924. „Narkosin“ als Lokalanästhetikum.

**Albrecht.** 115893; **Borchardt.** 116807; **Fischer.** 118314, 6; **Heymann.** 119781; **Läwen.** 121014-5; **Seidel.** 124933; **Voss.** 125472. Lokale Anästhesierung.

**Baradulin.** 116204 (Russ.); **Hirschel.** 119540-2; **Kredel.** 120844; **Luniatshchek.** 121657. Die Localanästhesie.

**Braun.** 116915. Lokalanästhesie im Trigeminusgebiet.

**Ephraim.** 118093. Ungiftige Schleimhautanästhesie.

**Fiala.** 118250. Kohlensäureschneebehandlung in der Dermatologie. (Czechisch.)

**Hoffmann.** 119936. Die Anästhesie in der Rhino-Laryngologie.

**Neumann.** QR. 4005. Pulpen- und Dentin-Anästhesie ohne Injektion durch Adrenalin-Kokain-Tabletten.

**Schepelmann.** 124021. Chinin als Lokalanästheticum.

**Smyth.** 124565. Local anæsthetics—used in mouth.

**Stern.** QR. 4467. Schutzpocken-Virus als schmerzlinderndes Mittel.

**Symes and Veley.** 124940. Nerve effect of local anæsthetics.

**Teheremouchkine.** 125003. Novocaine.

### ERRATA IN TENTH ANNUAL ISSUE.

*p. 1070. Section 7915 should precede 7916. p. 1133 l. 8 for ACINITIVE read ACONITINE. p. 1146 col. 2 l. 15 from bottom for  $C_3H_5NH.CS.CS.NH_2$  read  $C_3H_5NH.CS.NH_2$ .*

### ERRATUM IN ELEVENTH ANNUAL ISSUE.

*p. 395 entry 122662 for Nuna read Unna.*

QR  
SERUM PHYSIOLOGY.



# QR

## SERUM PHYSIOLOGY.

### AUTHOR CATALOGUE.

This section is denoted by the registration letters QR and is common to the volumes Q (Physiology) and R (Bacteriology).

**Aaser, P.** Ueber den Nachweis des Diphtheriegiftes im Blute Diphtheriekranker. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (2162-2164). [3485 R 4210 0320]. 2626

**Abbott, A. C. and Gildersleeve, N.** The influence of muscular fatigue and of alcohol upon certain of the normal defences. Philadelphia Med. Bul. Univ. Pa. 23 1910 (169-181 with charts). [3380 Q 3250 9120]. 2626a

**Abderhalden, Emil und Buchal, Werner.** Weiterer Beitrag zur Feststellung der perniziösen Anämie der Pferde. Arch. Tierheilk. Berlin 37 1911 (309-313). [3750 Q 5190]. 2627

— und **Weil, Arthur.** Ueber das Verhalten des Blutes (Plasma resp. Serum und rote Blutkörperchen) von an perniziöser Anämie und Rotz erkrankten Pferden gegen Saponin. (3. Mitt.) Arch. Tierheilk. Berlin 38 1912 (243-245). [3750 Q 5190 R 5420]. 2628

— und **Schilling, Benomar.** Serologische Untersuchungen mit Hilfe der optischen Methode. 15. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 71 1911 (385-410). [3910 Q 5475 5425 7922 1134]. 2628a

**Abel, [Ludwig].** Beitrag zur Ophthalmalmo-Reaktion unter Anwendung des Bovo-Tuberkulol D. Merck. Berliner (qr-13348)

tierärztl. Wochenschr. 27 1911 (236-237). [3540 R 4540]. 2629

**Abel, Rudolf.** Ueber Impfpflicht und Pockenschutz. VierteljSchr. gerichtl. Med. Berlin (3. Folge) 41 1911 Suppl. H. I (83-104). [3420 R 4080 4020]. 2630

— Ueberblick über die geschichtliche Entwicklung der Lehre von der Infektion, Immunität und Prophylaxe. [In: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen Bd 1, hrsg. v. W. Kolle u. A. Wassermann.] Jena (G. Fischer) 1911 (1-29). [3200 R 3100 4020 0010]. 2631

— Erfolge und Mängel der Diphtheriebekämpfung. Centralbl. Bakt. Jena Abt. I 64 Originale 1912 (229-243). [3460 R 4310 4020]. 2632

**Abelous, J. E. et Bardier, E.** Influence de la saignée sur la résistance des animaux à l'urohypotensine. Paris C. R. Acad. sci. 150 1910 (1439-1440). [3360 Q 5050 8000]. 2633

**Achalme, P. et Stévenin, H.** Sur la technique à suivre pour la détermination du pouvoir antitryptique du sérum. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (333-335). [3710]. 2634

— — Du dosage de la trypsine dans l'évaluation du pouvoir antitryptique du sérum. Paris C. R. soc.

biol. 70 1911 (480-481). [3910 Q 1200 5028]. 2635

**Achard, Ch. et Feuillié, E.** Action des rayons ultra-violetes sur le suc musculaire et sur sa propiété de provoquer l'hémoglobinurie. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (93-95). [3440]. 2636

et **Flandin, Ch.** Variations de la toxicité des centres nerveux dans l'anaphylaxie. Action préservatrice de la lééithine. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (91-93). [3540 Q 2020]. 2637

**Albrecht, Th[eodor].** Immunisierung gegen Heufieber. D. med. Wochenschr. Leipzig 38 1912 (903-904). [3480]. 2640

**Alessandrini, Paolo.** Die Bedeutung und das Wesen der Calmetteschen Cobragiftreaction für die Diagnose der Tuberkulose. Zs. exper. Path. Berlin 9 1911 (238-245). [3930 R 4540 0320]. 2641

**Allard, Ed[uard].** Klinische Beobachtungen an anaphylaktischen Anfällen nach Seruminjektionen. Breslau Jahresber Ges. vaterl. Cultur 88 (1910) 1911 med. Sect. Vortr. (172-185); D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (667-668). [3540]. 2642

**Almqvist, E[rnst].** Studien über filtrierbare Formen in Typhuskulturen. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 60 Originale 1911 (167-174). [3460 R 4240 1100 0520 9410]. 2643

**Alphen, A. J. S.** Anaphylaxie. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 57 Originale 1911 (242-288). [3540 Q 9140]. 2644

**Altfield, Gerschon.** Ueber die Erfolge der Therapie bei Puerperalfieber. Diss. München (Druck v. M. Ernst) 1911 (41). 23 cm. [3400 R 4850]. 2645

**Altmann, Karl.** Ueber Immunisierung mit ambozeptorbeladenen Blutkörperchen. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 13 1912 (219-230). [3480]. 2646

— v. Herxheimer, K.

**Altstaedt, [F. A. F. E.].** Untersuchungen mit Muehschen Partialantigenen am Menschen. Münchener med. Wochenschr. 59 1912 (1520). [3420 R 4540 0320]. 2647

**Amako, T.** Untersuchungen über den Mechanismus der Komplementbindungen in vivo. Folia serol. Leipzig 7 1911 (367-372). [3800 R 0320]. 2648

**Amberg, Samuel.** The cutaneous trichophytin reaction. [With bibliography.] J. Exp. Med. New York N.Y. 12 1910 (435-459 with fig. tables 1 pl.). [3540 R 6050]. 2649

**Amerling, K.** Poznámka ku práci K. Hynka: Haemoreakce u tuberkulosity. [Anmerkung zur Arbeit K. Hynks: Haemoreaktion bei Tuberkulose.] Čas. Lékař. Česk. Prag 1911 (1532). [3910]. 2650

**Amrein, O.** Zur Behandlung der Lungentuberkulose mit Eisentuberkulin. Beitr. Tuberkulose Würzburg 23 1912 (249-264). [3420 R 4540]. 2651

**Ancel, Bouin et Lambert.** Sur la skeptophylaxie. La skeptophylaxie n'est pas un phénomène d'immunisation spécifique. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (415-416). [3480 Q 9100 9175]. 2652

— v. Lambert.

**Anderson, John F. and Rosenau, M. J.** The effect of heat on the anaphylactic properties of proteins. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 6 1909 (90-91). [3540 Q 1131]. 2653

and **Schultz, W. H.** The cause of serum anaphylactic shock and some methods of alleviating it. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 7 1910 (32-36 with tables). [3910]. 2654

— v. Rosenau, M. J.

**[Andreev, P.] Андреевъ, П.** Обь отношеніи нормальныхъ и иммунъ-агглютининовъ къ абсорбціи, флѣтраціи и нагреванію, съ обращеніемъ особеннаго вниманія на агглютинины при сартъ. [Ueber Rotzagglutinine.] Arch. veterin. nauk St. Peterburg 40 1910 (1129-1168). [3650]. 2656

— v. Liefmann, H.

**[Andrievskij, P.] Андриевскій, П.** Агглютинація, преципитація и реакція Bordet-Gengou какъ вспомогагельное средство при титрованіи антиантраксовой сыворотки. [Agglutination, Praecipitation und Bordet-Gengou'sche

Reaktion. als Mittel zur Wertbestimmung des Milzbrandserums.] Arch. veterin. nauk St. Petersburg 40 1910 (539-542). [3460 R 5410]. 2657

[**Andriušenko, K.**] Андрищенко, К. Вліяніє Арсенобenzol Ehrlich'a на реакцію Wassermann'a. [Ueber die Wirkung von Arsenobenzol auf die Wassermann'sche Reaction.] J. russ. malad. cutan. vénér. Charikov 20 1910 (322-326). [3440]. 2657a

**Aoki.** Ueber die Beziehung zwischen Komplementbindung und hämolysehemmender Wirkung von Serum normaler und infizierter Tiere. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 13 1912 (192-199). [3485]. 2658

— v. Dold, H.

**Apolant.** Ueber Krebsimmunität. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1145-1147); Zs. Krebsforsch Berlin 11 1911 (97-112). [3250 R 5940]. 2659

— Ueber die Immunität bei Doppelimpfungen von Tumoren. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 10 1911 (103-118 mit 9 Tab.). [3400 R 5940]. 2660

— und **Marks, L. H.** Zur Frage der aktiven Geschwulstimmunität. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 10 1911 (159-163 mit 3 Taf.). [3400 R 5940]. 2662

**Arima, R.** Ueber Antikörperbildung gegen Typhustoxine. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 65 Originale 1912 (183-189). [3530 R 4240]. 2663

[**Arinkin, M. I.**] Аринкинъ, М. И. О гемолитическихъ свойствахъ экстрактовъ изъ органовъ. [Ueber die hämolytischen Eigenschaften der Organ-extracte.] Vračebn. gazeta St. Petersburg 17 1910 (611-613 660-662 680-683 706-709). [3750 Q 5190]. 2664

[**Aristovskij, V. M.**] Аристовскій, В. М. Вліяніє реакцій среды на цитолізъ при участіи факсатора палекина. [Der Einfluss der Reaktion auf die Cytolyse.] Russ. vrač St. Petersburg 9 1910 (1015-1019). [3850 R 0320]. 2665

**Arkwright, J. A.** On the production of antitoxin by the injection of filtrates of cultures of nonvirulent diphtheria bacilli. J. Hygiene London 9 1910 (409-412). [3420]. 2665a

(QR-13348)

**Aronson, Hans.** Ueber Anaphylatoxin und Bakteriengift. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr. 49 1912 (204-207 251-253 275-277 642-646). [3540]. 2666

— Bemerkungen zu der Arbeit von A. Wolf-Eisner. Theoretische Grundlagen und praktische Ergebnisse der spezifischen Tuberkulose-therapie. [Nebst Schlusswort von A[lfred] Wolf-Eisner.] Berliner klin. Wochenschr. 58 1911 (1538-1539). [3420 R 4540]. 2667

**Arthus, M.** A propos de séroanaphylaxie. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (447-447). [3540 Q 9100]. 2668

— et **Stawska, Mlle** Bole-slawa. Toxines et antitoxines. Deux expériences destinées à démontrer, dans un cours, deux caractères de la réaction des antivenins sur les venins, sa spécificité et son instantanéité. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (235-237). [3930]. 2668a

**Ascher, L. v. Morgenroth, J.**

**Ascoli, A.** Les précipitines dans le diagnostic du charbon bactérien. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (194-196). [3760 R 5410]. 2669

— La reazione della termoprecipitina come metodo generale di sierodiagnosi. Policlinico Roma P 19 1912 (192-193). [3760]. 2670

— Die Thermopräzipitinreaktion als allgemeine serodiagnostische Methode. Ihre Anwendung bei der Diagnose des Schweinerotlaufs. Das Thermopräcipitin-Diagnosticum. Berliner tierärztl. Wochenschr. 28 1912 (165-167). [3760 R 8300 0320]. 2671

**Asam, Wilh[elm].** Todesgefahr infolge von Anaphylaxie. Münchener med. Wochenschr. 59 1912 (817-818). [3540 R 4310]. 2672

**Assmann, Fritz.** Beiträge zur Kenntnis pflanzlicher Agglutinine. Arch. ges. Physiol. Bonn 137 1911 (489-510). [3950 3650]. 2673

**Assmann, Walter.** Beitrag zur Ophthalmoreaction mit Phymatin. Berliner tierärztl. Wochenschr. 27 1911 (287-288). [3540 R 4540 8300]. 2674

— Vergleichende Untersuchungen über die thermische Tuber

kulinprobe und die Phymatin-Ophthalmoreaktion. Berliner tierärztl. Wochenschr. **27** 1911 (449-452). [3540 R 4540] 2675

**Atkinson, J. P. and Banzhaf, E. J.** The precipitation of diphtheria antitoxin by means of precipitins. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (148-150 with table). [3760 R 4310]. 2676

———— and **Fitzpatrick, C. B.** Supplementary report on attempts to immunize against tuberculosis. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **8** 1910 (24-28 with tables). [3420 R 4540]. 2677

———— Notes on the vaso-reaction in dogs produced by injections of extracts of the tubercle bacillus. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (104-107). [3495 R 4540]. 2678

———— The vaso-reaction of hydrophobic rabbit blood serum in dogs. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (146-147). [3475 3910 Q 5080 5450]. 2679

**Auer, John.** The effects of resection of one vagus upon serum anaphylaxis in guinea-pigs. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (103-104). [3540]. 2680

———— The effect of vagus section upon anaphylaxis in guinea pigs. Second communication. J. Exp. Med. New York N.Y. **12** 1910 (638-648 with 2 pls.). [3540 Q 2210]. 2681

———— Anaphylaxie und Atropin. Erwiderung auf den Artikel von S. Mita. Zs. ImmunForsch Jena Orig. **12** 1912 (235-240). [3540 Q 9130]. 2682

———— and **Lewis, P. A.** A demonstration of the cause of acute anaphylactic death in guinea pigs. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (29-30). [3540]. 2683

———— The physiology of the immediate reaction of anaphylaxis in the guinea-pig. J. Exp. Med. New York N.Y. **12** 1910 (151-175 with 4 pls.). [3540]. 2684

**Aumann.** Praktisches und Theoretisches zur Frage der bakteriellen

Fleischvergiftung. Med. Klinik Wien **7** 1911 (1163-1167). [3495 R 5400 Q 7480 1850]. 2685

**Autokratow, Th.** Bemerkungen über Tuberkulinbehandlungen per os. Russ. med. Rdsch. Berlin **8** 1910 (514-517). [3420 R 4540]. 2686

**Aynaud, M.** Globulins et sérums antihématisques. Paris C. R. biol. **71** 1911 (697-698). [3750 R 5300]. 2687

**Bab, Mar[ti]n.** Zur Behandlung von Hautkrankheiten mit Opsoninen. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (262-263). [3420 R 6050]. 2688

**Babington, Alice.** A note on the determination of opsonic indices of the blood in insane persons. J. Mental Sci. London **57** 1911 (288-291). [3820]. 2689

**Bachmann, [Franz].** Zur Impfrage. Aerztl. Rdsch. München **21** 1911 (217-218). [3400 R 4080]. 2691

**Bachrach, Rob.** Tuberkulinbehandlung bei Urogenitaltuberkulose. Zs. Urol. Berlin **6** 1912 Beih. (128-132). [3420 R 4540]. 2692

———— and **Necker, Friedrich.** Zur Tuberkulinbehandlung der Urogenitaltuberkulose. Wr. klin. Wochenschr. Wien **24** 1911 (1363-1366). [3420 R 4540]. 2693

**Baecher, S.** Meningokokkenserum. [In: Handbuch der . . . Immunitätsforsch. Hrsg. v. R. Kraus und C. Levaditi. ErgBd 1.] Jena (G. Fischer) 1911 (80-104). [3460 R 4650]. 2694

———— Nachtrag zur Arbeit: Ueber die ätiologische Bedeutung des Bordetschen Keuchhustenbacillus und der Versuch einer spezifischen Therapie der Pertussis von St. Bächer und V. Menschikoff. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 **62** Originale 1912 (312). [3420 R 4890]. 2695

———— and **Laub, M.** Zur Frage der antiinfektiösen Wirkung des Diphtherieheiserums. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 **61** Originale 1911 (254-271). [3460 R 4310]. 2696

———— und **Menschikoff, V[iktor] K[onstantinovič].** Ueber die ätiolo-

gische Bedeutung des Bordetschen Keuchhustenbacillus und den Versuch einer spezifischen Therapie der Pertussis. *Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1* **61** Originale 1911 (218-226). [3420 R 4890]. 2697

Baecher, S. und Wakushima, T. Das Verhalten des opsonischen Komplementes und der Antikörper bei der Anaphylaxie. *Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1* **61** Originale 1911 (238-247). [3540]. 2698

Baer, Otto. Erfahrungen mit C. Spengler's J.-K. *Berliner klin. Wochenschr.* **49** 1912 (208-210). [3420 R 4540]. 2699

Bagge, Ivar. Eine kombinierte biologisch-radiologische Methode der Cancerbehandlung. *Zs. Krebsforsch. Berlin* **10** 1911 (251-266 mit 18 Taf.). [3460 R 5940 1720]. 2700

Baginsky, Adolf. Die Schutzpockenimpfung. *Zs. Säuglingsschutz Berlin* **3** 1911 (104-114). [3420 R 4080]. 2701

Bahrman, [Friedrich]. Ueber erfolgreiche Anwendung von Hypophysispräparaten. *Med. Klinik Berlin* **7** 1911 (223). [9175]. 2702

Bail, Oskar. Immunität gegen Schweineseuche. [*In*: *Handbuch d. Serumtherapie* . . . hrsg. v. M. Klimmer und A. Wolff-Eisner. Bd 2.] Leipzig (W. Klinkhardt) 1911 (18-22); (23-30). [3420 R 8300]. 2703

———. Das Problem der bakteriellen Infektion. *Folia serol. Leipzig* **7** 1911 (14-41 119-166 252-277); Leipzig (W. Klinkhardt) 1911 (104). 25 cm. 3 M. [3100 R 4000 Q 0195 3360]. 2704

———. Tetanus. [*In*: *Handbuch d. Serumtherapie* . . . hrsg. v. M. Klimmer und A. Wolff-Eisner. Bd 2.] Leipzig (W. Klinkhardt) 1911 (262-271). [3460 R 4800 8300]. 2705

———. Milzbrandimmunität. [*In*: *Handbuch d. Serumtherapie* . . . hrsg. v. M. Klimmer und A. Wolff-Eisner. Bd 2.] Leipzig (W. Klinkhardt) 1911 (44-52). [3400 R 5410 8300]. 2706

———. Weitere Versuche, betreffend die Uebertragung der Tuber-

kulinempfindlichkeit. *Zs. Immunforsch. Jena Orig.* **12** 1912 (451-466). [3500 R 4540]. 2707

Bail, Oskar und Kleinhans, Friedrich]. Versuche über die Wirkungsweise des Streptokokkenserums. *Zs. Immunforsch. Jena Orig.* **13** 1912 (283-308). [3460 R 4730]. 2708

——— und Suzuki, S. Untersuchungen über die Vibrioneninfektion des Meerschweinchens. *Arch. Hyg. München* **73** 1911 (341-379). [3485 R 4250 8400]. 2709

——— Methämolytische Reaktionen. *Zs. Immunforsch. Jena Orig.* **9** 1911 (42-60). [3750]. 2710

——— Versuche über Komplementwirkung bei der Hämolyse. *Zs. Immunforsch. Jena Orig.* **8** 1911 (592-601). [3750 R 1910]. 2711

——— und Weil, Edmund. Beiträge zum Studium der Milzbrandinfektion. *Arch. Hyg. München* **73** 1911 (218-264). [3485 R 5410 1815]. 2712

Baldauf, L. K. v. Simonds, J. P.

Baldwin, Edward R. Studies in immunity to tuberculosis. 1. (a.) Hypersusceptibility or anaphylaxis. [With bibliography.] *J. Med. Res. Boston Mass.* **22** (N. Ser. **17**) 1910 (189-256 with tables). [3540 R 4540]. 2713

——— Studies in immunity to tuberculosis. 3. Further notes on differences in precipitins produced by tubercle bacilli. [With bibliography.] *J. Med. Res. Boston Mass.* **22** (N. Ser. **17**) 1910 (293-299 with table). [3760 R 4540]. 2714

——— Studies in immunity to tuberculosis. 4. A contribution to the question of cattle immunization and the transformation of the human into the bovine type of tubercle bacillus. [With bibliography.] *J. Med. Res. Boston Mass.* **22** (N. Ser. **17**) 1910 (301-313 with tables). [3400 R 4540 0340 1310]. 2715

Bálint, R. und Molnár, B. Experimentelle Untersuchungen über gegenseitige Wechselwirkungen innerer Sekretionsprodukte. *Berliner klin. Wochenschr.* **48** 1911 (289-292). [Q 7805 9050 9175]. 2716

**Bandelier, B[runo] und Roepke, O[tto].** Lehrbuch der spezifischen Diagnostik und Therapie der Tuberkulose. Für Ärzte und Studierende. 6. erw. u. verb. Aufl. Mit e. Vorwort von R[obert] Koch. Würzburg (C. Kabitzsch) 1911 (XI + 296 mit 6 Taf.). 26 cm. 6,60 M. [3420 R 4540 4010]. 2717

—— — Die Klinik der Tuberkulose für Ärzte und Studierende. 2. verm. u. verb. Aufl. Würzburg (C. Kabitzsch) 1912 (XII + 641 mit 8 Taf.). 26 cm. 13,50 M. [3420 R 4540 4015]. 2718

**Bandi, Ivo.** Die bivalente antidiphtherische Serotherapie. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 60 Originale 1911 (251–255). [3460 R 4310]. 2719

**Bang, Ivar.** Chemie und Biochemie der Lipide. Wiesbaden (J. F. Bergmann) 1911 (XI + 187). 26 cm. 6,65 M. [3950 Q 1550 1000]. 2720

**Bang, Oluf.** Schutzimpfung gegen den infektiösen Abortus. [In: Handbuch d. Serumtherapie . . . hrsg. v. M. Klimmer und A. Wolff-Eisner. Bd 2.] Leipzig (W. Klinkhardt) 1911 (211–222). [3400 R 8300 4850]. 2721

—— — and **Overton.** Öfver Kobragiftets verkningar. [Über die Wirkungen des Cobragiftes.] Hygiea Stockholm 72 1910 (1435–1440); Biochem. Zs. Berlin 31 1911 (243–293). [3930 Q 1260 2090]. 2722

—— — Studien über die Wirkungen des *Crotalus*giftes. Biochem. Zs. Berlin 34 1911 (428–461). [3930 Q 1260]. 2723

**Banzhaf, Edwin J.** The further separation of antitoxin from its associated proteins in horse serum. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 6 1908 (8–9). [3760 Q 1270]. 2724

—— — and **Famulener, L. W.** A note on anaphylaxis. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 5 1908 (62–64). [3450]. 2725

—— — and **Steinhardt, Edna.** Vaughan's split products and unbroken proteins—a comparative study of their effects. [With bibliography.] J. Med. Res. Boston Mass. 23 (N. Ser. 18) 1910 (5–29 with tables); [abstract] New

York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 7 1910 (74–77). [3950 Q 1131]. 2726

**Banzhaf, Edwin J. and Steinhardt, Edna.** Antianaphylactic vaccination. [With bibliography.] J. Med. Res. Boston Mass. 23 (N. Ser. 18) 1910 (1–4 with tables). [3950]. 2727

**Banzhaf, E. J. v. Atkinson, J. P.; Gibson; Steinhardt.**

**Barnanikov, J. A.** O terapii erysipelu antidifterickým serem. [Ueber Erysipelbehandlung mit dem antidiphtherischen Serum.] Čas. Lékař. Česk. Prag 1910 (1055–1056). [3460 R 4310 4790]. 2727A

—— — Diagnostický význam leukocytární formule při spalničkách u dětí. [Diagnostische Bedeutung der Leukocytaer-formel bei Morbillen der Kinder.] Čas. Lékař. Česk. Prag 1911 (1179–1180). [3550 R 4120 Q 5280]. 2727B

—— — O leukocytární formuli u skarlatiny. [Ueber die Leukocytaer-normel bei Skarlatina.] Čas. Lékař. Česk. Prag 1911 (1530–1532). [3550 R 4160 Q 5280]. 2727C

—— — Reakce Bordet-Gengou-ova při spále. [Ueber die Bordet-Gengou-sche Reaktion bei der Skarlatina.] Čas. Lékař. Česk. Prag 1911 (1474–1475). [R 3800]. 2727D

**Barber, M[arshall] A[lbert] v. Webb, G. B.**

**Bardier, E. v. Abelous, J. E.**

**Barlocco, Amerigo.** Weitere Untersuchungen über den Einfluss des Diphtherietoxins auf den autolytischen Prozess. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 58 Originale 1911 (43–48). [3850 R 4310 Q 1910 1260 0426]. 2728

—— — Diphtherietoxin und Lipolyse durch Organe. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 58 Originale 1911 (110–115). [3850 R 4310 2100 Q 1260 0425]. 2729

—— — Ueber den Gehalt der mit Diphtherietoxin in Berührung gebrachten Autolysate an Lipoiden. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 60 Originale 1911 (148–151). [3850 R 4310 Q 0426 0425]. 2730

—— — e **Raffo, G.** Influenza della tossina difterica sul processo

autolitico. *Pathologica Genova* 2 1910 (194-203). [3485]. 2730A

**Baroni, N. et Ionesco-Mihaiesti, G.** Sur la destruction par les rayons ultraviolets de la propriété "antisensibilisante" du sérum de cheval. (Contribution à l'étude du mécanisme de l'anaphylaxie). *Paris C. R. soc. biol.* 69 1910 (273-275). [3540]. 2732

— *v. Ionesco-Mihaiesti, C.*

**Baroni, V.** Sur la filtrabilité de la toxine tétanique à travers les membranes en collodion et en viscose. *Paris C. R. soc. biol.* 70 1911 (312-314 av. fig). [3495 R 4800 0350]. 2731

— *et Ceaparu, Mlle V.* Anaphylaxie passive obtenue avec des cultures d'*Oidium albicans*. *Paris C. R. soc. biol.* 71 1911 (195-196). [3840]. 2731A

**Barratt, J. O. Wakelin.** Ueber Komplementablenkung bei Menschencarcinom. *Zs. Krebsforschg Berlin* 11 1911 (245-258). [3800 R 5940 0320]. 2737

— Functional withdrawal of complement and amboceptor by means of antigen. *London Proc. R. Soc.* 84 Ser. B 1911 (277-279). [3810]. 2738

**Barteczko, P. v. Seiffert, P.**

**Barton, Wilfred M.** Acquired hemolytic ictero-anemia. Widal's syndrome. *Amer. J. Med. Sci. Philadelphia* 140 1910 (239-247). [3750 Q 7685 5080 5480]. 2739

[**Barykin, V.**] Барыкинъ, В. Къ вопросу о длительности иммунитета у привитыхъ противъ холеры. [Zur Frage der Immunitätsdauer bei den gegen Cholera Geimpften.] *Charikov Med. žurn.* 9 1910 (236-261). [3400 R 4250]. 2740

**Basch, Karl.** Placenta, Fötus und Ovarium in ihrer Beziehung zur experimentellen Milchauslösung. *Erwiderung. Arch. Gynäk. Berlin* 96 1912 (204-206). [3350 Q 0875 0890 9175]. 2741

**Bass, C. C.** Neue Gesichtspunkte in der Immunitätslehre, ihre Anwendung bei der Kultur von Protozoen und Bakterien im Blute und zu therapeutischen Zwecken. *Arch. Schiffshyg. Leipzig* 16 1912 (117-120). [3200]. 2742

[**Batalin, N. V.**] Баталинъ, Н. В. Опытъ отклоненія комплемента въ крови *Mus decumanus*. [Komplementablenkung im Blute von *Mus decumanus*.] *Věst. obšč. veterin. St. Peterburg* 22 1910 (616-620). [3800]. 2743

**Bauer, Felix.** Ueber Hämaggutininreaktion bei Serumkrankheit. *Münchener med. Wochenschr.* 58 1911 (71-93). [3500 3650 3950 3540 R 0320]. 2744

— Kutanreaktion und Komplement. *Zs. Immunforschg Jena Orig.* 13 1912 (486-489). [3540 R 0320]. 2745

— Zur Frage der Kutanreaktion. *Monatschr. Kinderheilk. Leipzig Orig.* 10 1912 (662-667). [3540 Q 0170]. 2746

**Bauer, J[ulius].** Vitale Reaktionen und ihr klinischer Ausdruck (Allergie, Anaphylaxie, Immunität.) *Med. Klinik Berlin Wien* 7 1911 (523-528). [3540 R 0320]. 2747

— Tuberkulinreaktion und Anaphylaxie. *Zs. Hyg. Leipzig* 70 1911 (149-176). [3540 R 4540]. 2748

— Nachtrag zu meiner Arbeit „Ueber die Herkunft des Anaphylatoxins.“ (d. *Zs.* 8 1912.) *Berliner klin. Wochenschr.* 49 1912 (552). [3540]. 2749

— Ueber die Herkunft des Anaphylatoxins. *Berliner klin. Wochenschr.* 49 1912 (344-345). [3540]. 2750

— Über das Problem der Tuberkulinreaktion. *Beitr. Tuberkulose Würzburg SupplBd* 3 1912 (8-15). [3540 R 4540]. 2751

— Über die theoretischen Grundlagen der Tuberkulin-Therapie. *Ther. Monatshefte Berlin* 26 1912 (89-94). [3400 R 4540]. 2752

— *und Engel, St[eph]an.* Ueber die chemische und biologische Differenzierung der drei Eiweisskörper in der Kuh- und Frauenmilch. *Biochem. Zs. Berlin* 31 1911 (46-64). [3760 R 0320 Q 1831 1838 0875 1131 5190]. 2753

**Bauer, Richard.** Die klinisch-serologische Diagnose der luetischen Nierenkrankungen. *Wr. klin. Wochschr. Wien* 24 1911 (1458-1460). [3850 R 5550]. 2754

**Bauereisen, A[dam].** Zur Frage der biologischen Differenzierung der Milcheiweisskörper. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 10 1911 (306-313). [3760 Q 1831 1151]. 2755

**Bausch, [Heinrich].** Die subkutane Bovotuberkulolprobe für die Diagnose der Rindertuberkulose. Monatshefte Tierheilk. Stuttgart 22 1911 (200-214). [3540 R 4540 8300]. 2755A

**Bayer, Gustav.** Die normale und pathologische Physiologie des chromaffinen Gewebes der Nebennieren. Ergebn. Path. Wiesbaden 14 Abt. 2 1911 (1-132). [Q 7840 9175]. 2756

——— und **Peter, L.** Zur Kenntnis des Neurochemismus der Hypophyse. Arch. exper. Path. Leipzig 64 1911 (204-213). [Q 7860 7490 4090.3 9175]. 2757

**Beattie, J. Martin.** The activity of the cells and fluids of the body in the prevention and cure of disease. Brit. Med. J. London 1910 1 (977-979). [3380]. 2757A

**Becht, F. C. and Greer, J. R.** On the relative concentration of lysins, precipitins, agglutinins, opsonins and related substances in the different body fluids of normal and immune animals. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 6 1909 (59-60). [3530]. 2758

**Beck, Oscar.** Beobachtungen über das Verhalten des menschlichen Gehörorgans bei mit Salvarsan behandelten Syphilitikern. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (126-130). [3440 R 5550 Q 3590 3690]. 2759

**Becker, Georg.** Neuere Gesichtspunkte in der Milzbrandtherapie. D. med. Wochenschr. Leipzig 38 1912 (545-548). [3400 R 5410]. 2760

**Beckhardt, Edgar.** Zur Behandlung der Genital- und Peritonealtuberkulose beim Weibe. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. Müh & Co.) 1911 (24). 22 cm. [3420 R 4540]. 2761

——— Einführung in die Lehre von der Bekämpfung der Infektionskrankheiten. Berlin (A. Hirschwald) 1912 (VII + 500 mit 1 Taf.). 26 cm. 15 M. [3400 R 4020 4000 1815]. 2762

**Beintker, [Erich].** Über die Säureagglutination der Typhusbazillen. Klin. Jahrb. Jena 26 1912 (383-398). [3650 R 4240]. 2763

**[Bejnarovič, S. K.]** Бейпаровичъ, С. К. Нѣсколько наблюдений надъ кровяной сывороткой пироплазмозныхъ животныхъ, ея получение и дѣйствіе. [Beobachtungen über das Blutserum bei der Piroplasmose; Gewinnung desselben und Wirkung.] Věst. obšč. veterin. St. Peterburg 22 1910 (418-424). [3460 R 9840]. 2764

——— Предварительные опыты испытанія симультаннаго способа вакцинаціи противъ сибирской язвы сѣверныхъ оленей предохранительной сывороткой и вакциной Пленковского. [Beitrag zur Beurteilung der Simultanmethode bei Milzbrand der Renntiere.] Věst. obšč. veterin. St. Peterburg 22 1910 (677-686 737-777 788-793). [3400 R 5410 8300]. 2765

——— Szczeniepie ochronne reniferów przeciwko węglikowi. [La vaccination anticharbonneuse des rennes.] Przegl. weter. Lwów 26 1911 (309-314 356-368). [3420 R 5410]. 2766

**Belin, M.** Mécanisme de production de l'anaphylaxie sérique. J. physiol. path. gén. Paris 13 1911 (372-384). [3540]. 2767

**Beltz, L.** Ueber die intravenöse Anwendung des Pneumokokkenserums. D. med. Wochenschr. Leipzig 38 1912 (14-15). [3460 R 4290]. 2768

**Bénard, H. v. Gilbert, A.**

**Beneke, R[udolf] and Steinschneider, E.** Zur Kenntnis der anaphylaktischen Giftwirkungen. (Vorl. Mitt.) Centralbl. Path. Jena 23 1912 (529-533). [3540]. 2769

**Benfey.** Zur Frage der Scharlachimmunität. Med. Klinik Wien 7 1911 (272-278). [3250 R 4160]. 2770

**Beniasch, M.** Die Säureagglutination der Bakterien. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 12 1912 (268-315). [3650 R 1815 1100]. 2771

**Benjamin, Erich and Witzinger, Oskar.** Die Konkurrenz der Antigene in Klinik und Experiment. II. Teil der Arbeit: Die Abschwächung des Scharlachs durch prophylaktische Seruminjektionen. Zs. Kinderheilk. Berlin Orig. 3 1911 (73-113). [3400 R 4160 4020]. 2772

——— Die Abschwächung des Scharlachs durch prophylaktische Seruminjektionen. (Klinische und ex-

perimentelle Untersuchungen über die Konkurrenz der Antigene im Organismus.) Tl I. *Scarlatina mitigata*. Zs. Kinderheilk. Berlin Orig. 2 1911 (123-247). [3400 R 4160 4020]. 2773

**Bennecke**, H[ermann]. Ueber die Leukocytose bei Tetanus. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir. Jena 24 1912 (319-338). [3550 R 4800]. 2774

**Béraneck**, [Edmond]. Die Wahl unter verschiedenen Tuberkulinen. Erwiderung auf den Artikel von Blümel, d. Zs. 34. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2453). [3420 R 4510]. 2775

———— Die Wahl unter den verschiedenen Tuberkulinen. Erwiderung auf die Bemerkungen von Blümel, d. Zs. 51 1911. Nebst Schlusswort von Blümel. Münchener med. Wochenschr. 59 1912 (370). [3420 R 4540]. 2776

[**Berdnikov**, A. I.] Бердниковъ, А. П. Идъ дизентерііиной палочки. [Das Dysenterietoxin.] Charikov Med. žurn. 10 1910 (369-378). [R 2200 4260]. 2776A

**Bergel**, [Salo]. Zur Callusbildung durch Fibrin. [Nebst Bemerkungen von Conrad Pochhammer.] Arch. klin. Chir. Berlin 95 1911 (16-22 23-30). [3380 Q 0510]. 2777

**Berger**. Zur Diagnose der Tollwut. D. tierärztl. Wochenschr.-Hannover 19 1911 (628). [3485 R 5440]. 2777A

**Bergeron**, A. La réaction de Marmorek est-elle une fixation vraie du complément ? Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (176-177). [3800 R 4540]. 2778

**Berka**, Fr. 500 reakcí Wassermanových. [500 Wassermann-Reaktionen.] Čas. Lékař. Česk. Prag 1911 (945-948 976-979). [3800 R 5550]. 2779

**Bermbach**, P[aul]. Über Calmettes Kobragiftaktivierungsmethode zur Diagnose der Tuberkulose. Zs. Tuberkulose Leipzig 17 1911 (334-339). [3930 R 4540]. 2780

**Berndt**, C[arl]. Einige praktische Erfahrungen über Staupeimpfungen. Berliner tierärztl. Wochenschr. 27 1911 (777-778). [3460 R 8200]. 2781

**Bernheim**, Samuel. Nouvelles recherches sur la radiumthérapie dans la tuberculose. Zs. Tuberkulose Leipzig 18 1911 (108-131). [3440 R 4540 1720]. 2782

**Bernheimer**, St[efan]. Zur Behandlung der sympathischen Ophthalmie. Arch. Augenheilk. Wiesbaden 70 1911 (1-9). [3420 R 6400]. 2783

**Berry**, Jane L. and **Mann**, A. The complement binding test in rabies. [With bibliography.] J. Exp. Med. New York N.Y. 12 1910 (338-343 with table). [3800 R 5410 4010]. 2784

**Bertarelli**, E[rnesto] und **Datta**, L. Experimentelle Untersuchungen über Antituberkulin. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 58 Originale 1911 (152-160). [3460 R 4540]. 2785

**Besredka**, A. De l'antianaphylaxie. Le procédé des petites doses et les injections subintrantes. Ann. Inst. Pasteur Paris 24 1910 (879-887). [3540 Q 7000]. 2786

———— Le procédé des vaccinations subintrantes appliqué aux animaux passivement anaphylactisés ; l'antianaphylaxie passive. Paris C. R. soc. biol. 69 1910 (131-133). [3540]. 2787

———— Moyen d'éviter des accidents anaphylactiques. Paris C. R. Acad. sci. 150 1910 (1456-1458). [3540]. 2788

———— De l'antianaphylaxie par la voie digestive. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (203-205). [3540]. 2789

———— Ueber Anaphylaxie. [In : Handbuch der . . . Immunitätsforsch. Hrsg. v. R. Kraus und C. Levaditi. ErgBd I.] Jena (G. Fischer) 1911 (209-254). [3540]. 2790

———— et **Bronfenbrenner**. De l'anaphylaxie sérique au cours de la tuberculose. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (70-71). [3540 R 4540]. 2791

———— et **Strobel**, H. De la nature des anaphylotoxines. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (599-600). [3540 R 4210]. 2792

———— v. **Bezredka**.

**Bessau, Georg.** Verliert das Typhus-immunserum durch Ansäufung mit Typhusbacillen seine schützende Wirkung im Pfeifferschen Versuch? *Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1* **59** Originale 1911 (549-554). [3460 R 4240]. 2793

— Zur Frage der Hitzebeständigkeit der gebundenen Antikörper. *Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1* **60** Originale 1911 (363-385). [3800 R 4250 4240]. 2794

— Ueber das Wesen der Antianaphylaxie. *Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1* **60** Originale 1911 (637-651). [3540]. 2795

— und **Paetsch, Bernhard.** Ueber die negative Phase. *Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1* **62** Originale 1912 (67-97). [3420 R 4250 4240]. 2796

— v. **Pfeiffer, R.**

**Bettac, E. v. Friedberger, E.**

[**Bezrédka, A.**] **Безрѣдка, А.** О сенсибилизированных вакцинах. [Ueber sensibilisierte Vaccinen.] *Terapevt. obozr. Odessa* **3** 1910 (129-135). [3420]. 2797

— **Объ антианафлакcin.** [Ueber Antianaphylaxie.] *Terapevt. obozr. Odessa* **3** 1910 (527-531). [3540]. 2798

— v. **Bezrédka.**

**Bezzola, Carlo.** Contribution à la connaissance des modifications de la résistance des animaux vis-à-vis des microorganismes pathogènes. I. Le Charbon. *Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1* **60** Originale 1911 (385-397). II. Choléra. *op. cit.* **61** Originale 1911 (133-142). [3100 3360 R 4250 5410]. 2799

**Biberfeld, Joh[annes].** Ueber zwei neue Nebennierenpräparate. *Apoth.-Ztg Berlin* **26** 1911 (678-679). [3480 R 9175]. 2800

**Biedl, A[rthur] und Kraus, R[udolf].** Bemerkungen zu der Arbeit von H[ermann] Pfeiffer: „Weitere Beiträge zur Kenntnis der Ueberempfindlichkeit und anderer Toxikosen des parentalen Eiweisszerfalls.“ *Zs. Immunforsch Jena Orig.* **10** 1911 (711-714). [3480 Q 8307]. 2801

— Die experimentelle Analyse der anaphylaktischen Vergif-

tung. [*In*: *Handbuch der . . . Immunitätsforsch.* Hrsg. v. R. Kraus und C. Levaditi. *ErgBd 1.*] *Jena (G. Fischer)* 1911 (255-290 mit 12 Taf.). [3540]. 2802

**Bier, August v. Joseph, Eugen.**

**Bierbaum, K. und Boehmke, K[arl] C.** Ueber das Milzbrand und Rotlaufbakterienanaphylatoxin. *Zs. Infekt.-Krankh. Haustiere Berlin* **12** 1912 (159-168). [3540 R 5410 8300]. 2803

— Beitrag zur Anaphylatoxinbildung aus Bakterien. (Milzbrand und Rotlauf.) *Berliner tierärztl. Wochenschr.* **28** 1912 (333-335). [3540 R 5410 8300]. 2804

**Bierbaum, K. v. Boelnecke, K[arl] E.**

**Biernacki, Stanislaw.** O obecności aglutynin gruzliczych w płwocinie. [Sur la présence d'agglutiniues tuberculeuses dans les crachats.] *Gaz. lek. Warszawa* **31** 1911 (147-151 181-186). [3650 R 4540]. 2805

**Biddle, H[enry] C[halmers].** Ueber die Umlagerung von Cinchonin und Chinin in ihre giftigen Isomeren, Cinchotoxin und Chinotoxin. *Berlin Ber. D. chem. Ges.* **45** 1912 (526-528). [3939]. 2806

**Billard, G.** Toxicité du suc d'autolyse du foie de porc. *Paris C. R. soc. biol.* **69** 1910 (452-453). [3730 Q 7600 9175]. 2807

— Sur l'action antitoxique du suc d'autolyse de foie de porc. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (623-624). [3930 Q 0426 7655]. 2808

— Action du suc d'autolyse de foie de porc, du venin de Cobra et du curare sur la toxine tétanique. *Paris C.R. soc. biol.* **70** 1911 (189-190). [3930 R 4800]. 2809

— Action du suc d'autolyse de foie de porc et du venin de cobra sur la toxine tétanique. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (274-275). [3850 R 4800 Q 7655 1260]. 2809a

— et **Dechambre, E.** Action du suc d'autolyse du foie de porc sur le venin de cobra. *Paris C. R. soc. biol.* **69** 1910 (454-455). [3930 Q 7600 9175]. 2810

**Billings, Frank.** Vaccine therapy in colon-bacillus infection of the urinary tract. Amer. J. Med. Sci. Philadelphia **139** 1910 (625-631). [3420 R 5800 6350]. 2811

**Bing, H. J. und Ellermann, V.** Ein Phosphatid als Aktivator für Tuberkulin. Biochem. Zs. Berlin **42** 1912 (289-301). [3420 R 4540 Q 1550]. 2812

**Bingel, Adolf.** Die „schleichende Diphtherievergiftung“ und ihre Behandlung durch intralumbale Seruminjektionen. D. Arch. klin. Med. Leipzig **104** 1911 (370-393). [3460 R 4310]. 2813

**Bircher, Eug.** Nachtrag zu meinem Referate: Ferment und Antifermentbehandlung (das Leukofermantin). Med. Klinik Berlin **7** 1911 (464). [3910 R 4770 Q 1240 5028]. 2814

**Blaizot, L.** Toxicité du sang défibriné et des mélanges thrombozyme, thrombogène. Ses rapports avec la présence du fibrin-ferment. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (511-513). [3930]. 2817

———— Toxicité des extraits d'organes. Leur neutralisation *in vitro* par le plasma oxalaté chauffé à 56° et recalcifié. Nécessité des sels de chaux. Rôle de la thrombozyme. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (534-535). [3930 Q 9175]. 2819

———— Gravité du choc anaphylactique par injection d'épreuve dans le canal cholédoque. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (383-385). [3540 Q 7690 9100]. 2820

**Blaschko, A.** Ein Beitrag zur Lehre von der Immunität bei Syphilis. Arch. Derm. Syph. Wien **106** 1911 (65-74). [3250 R 5550]. 2821

**Blessing, Georg.** Zur Bakteriologie und antibakteriellen Therapie der Pyorrhoea alveolaris. Experimentelle Arbeit. (Sammlung von Vorträgen aus dem Gebiete der Zahnheilkunde von Wilhelm Pfaff. H. 6.) Leipzig (Dyk) 1911 (42 mit 1 Taf.). 23 cm. 1,80 M. [3420 R 6050]. 2822

**Bloch, Br[uno].** Ueber „ableitende“ Verfahren in moderner Beleuchtung. Med. Klinik Berlin **7** 1911 (607-609). [3500 R 6050]. 2823

**Block, [Feodor].** Versuche mit Rotlaufbazillenextrakt. Berliner tierärztl. Wochenschr. **27** 1911 (377). [3420 R 8300]. 2824

**Blühdorn, Kurt.** Unsere Diphtherieerfahrungen 1901-11. Münchener med. Wochenschr. **59** 1912 (1266-1268). [34460 R 4310]. 2825

———— Versuche mit Chinisol und Formaldehyd bei Tuberkulose. Veröff. KochStiftg Leipzig H. **3** 1912 (56-68). [3440 R 4540]. 2826

**Blüm, [Philip].** Atoxyl und die Maul- und Klauenseuche. Tierärztl. Rdsch. Friedenau **17** 1911 (481-482). [3440 R 5430 8300]. 2827

**Blümel, [Karl].** Die v. Pirquet'sche kutane Tuberkulinreaktion, ihr Wesen und ihre Bedeutung. Berliner Klinik H. **279** 1911 (1-21). [3540 R 4540]. 2827A

———— Ambulante spezifische Behandlung der Lungentuberkulose. Fortschr. Med. Leipzig **29** 1911 (985-991 1015-1025). [3420 R 4540]. 2828

———— Die Wahl unter den verschiedenen Tuberkulinen. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1822-1824). [3420 R 4540]. 2829

———— Die Wahl unter den verschiedenen Tuberkulinen. Schlussbemerkungen auf die Erwidern von Béraneck (d. Zs. **46** 1911). Münchener med. Wochenschr. **59** 1912 (2746-2747). [3420 R 4540]. 2830

**Blumenfeld, [Felix].** Die Tuberkulinbehandlung der Tuberkulosen der oberen Luftwege bei Erwachsenen. Zs. Laryng. Würzburg **4** 1911 (425-436 mit 1 Taf.); Med. Klinik Berlin **7** 1911 (1290-1292). [3420 R 4540]. 2831

**Bockhoff, A.** Experimentelle Untersuchungen über das Deutschmannsche Serum. Zs. Immunforschg Jena Orig. **9** 1911 (1-15). [3460]. 2832A

**Boas, Harald v. Thomsen, O.**

**Boekelman, W[illelm] A[nthonius].** De tegenwoordige stand van het antitrypsinevraagstuk. [Der heutige Stand des Antitrypsin-Problems.] Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres **13** 1911 (257-266). [3910 Q 1205]. 2833

**Boehncke, K[arl] E.** Über die Wertigkeit der im Heere verwendeten Heil- und Schutzsera. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig **83** (1911) II 2 1912 (500-504). [3460]. 2835

——— Beiträge zur Kenntnis der bakteriziden Komplemente. Zs. ImmunForschg Jena Orig. **13** 1912 (240-251). [R 0320]. 2836

——— und **Bierbaum, K.** Ueber den Einfluss der Kälte und über die Erschöpfung des Antigens bei der Darstellung des Anaphylatoxins. Zs. ImmunForschg Jena Orig. **14** 1912 (130-136). [3540]. 2837

——— Ueber die Bedeutung der Eiweisssubstanzen des Nährmediums für die Anaphylatoxinabspaltung aus Bakterien. Centralbl. Bakt. Jena Abt. I **65** Originale 1912 (504-507). [3540 R 1815]. 2838

——— v. Bierbaum.

**Böing, H[einrich].** Schutzpocken-Impfung und Impfgesetz. Eine Antwort an Kirehner. Berlin (Hl. landw. Ztg.) 1911 (43). 8vo. 1 M. [3420 R 4080]. 2839

[**Bogomolec, A. A.**] Богомолецъ, А. А. Гипотезы и факты въ учении объ анафилаксии. [Anaphylaxie.] Char'kov Med. žurn. **9** 1910 (262-281 389-413). [3540]. 2840

——— О липоидной анафилаксии. [Ueber Lipoidanaphylaxie.] Char'kov Med. žurn. **9** 1910 (460-469). [3540]. 2841

**Bohdanowicz.** Przyczynę do badań nad działaniem surowicy przeciwgruźliczej Marmorka. [Contribution à l'étude de l'action du sérum de Marmorek.] Gaz. lek. Warszawa **46** 1911 (1135-1142 1170-1175 1199-1206). [3460 R 4540]. 2842

**Bohmeyer, Johannes.** Ueber die offene Tuberkulose im Krankheitsmaterial der Heilstätten u. das Schwinden der Bazillen während der Behandlung, insbesondere der Tuberkulinbehandlung. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer & Co.) 1911 (33). 22 cm. [3420 R 4540]. 2843

**Bohnstedt, Georg.** Über Serumbehandlung der puerperalen Sepsis. Monatsschr. Geburtsh. Berlin **34** 1911 (46-53). [3460 R 4850]. 2844

**Boidin, L. et Flandin, Ch.** Pouvoir antihémolytique des sérums humains vis-à-vis de la saponine dans ses rapports avec le taux de la cholestérinémie. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (402-404). [3750]. 2845

**Boit, Hans.** Ueber die Wirkung des Antifermentserums. Beitr. klin. Chir. Tübingen **73** 1911 (34-43). [3910 Q 5028]. 2846

——— Ueber den Heilwert der „Antifermentbehandlung“ eitriger Prozesse. Med. Klinik Berlin (Wien) **7** 1911 (616-618). [3910 R 4770 Q 1205]. 2847

**Bókay, János.** Adatok a serum-betegség ismeretéhez. [Beiträge zur Kenntnis der Serumkrankheit.] Orv. Hetilap Budapest **55** 1911 (31-33); D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (9-11). [3540]. 2848

**Bókay, Zoltán v. Bókay, J.**

**Boltenstern, [Otto] v.** Ferment und Antifermentbehandlung eitriger Prozesse. D. Aerzteztg Berlin **1911** (241-251). [3910 R 1910 4770 Q 9160]. 2852

**Bondy, Oskar.** Pituitrin in der geburtshilflichen Praxis. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1461-1462). [3480 Q 0872]. 2853

**Bonfiglio, Francesco.** Sulla specificità clinica della "psicoreazione" di Much-Holzmann. Policlinico P Roma **16** 1909 (1061-1066). [3760]. 2854

**Boquet, A. v. Briché, J.**

**Borchardt, L[eo].** Die Bedeutung der Hormone für die innere Medizin. Med. Klinik Berlin **7** 1911 Beiheft 5 (123-142). [3480 Q 9175 7805]. 2855

**Bordet, J[ules].** Note sur les théories de l'hémolyse. Zs. ImmunForschg Jena Orig. **12** 1912 (601-618). [3750 R 0320]. 2856

——— und **Gengou, O.** La coagglutination des globules rouges par les mélanges des anticorps et des antigènes albumineux. Centralbl. Bakt. Jena Abt. I **58** Originale 1911 (330-338). [3650]. 2857

**Borger, W. A.** Antilyssaserum. (Holländisch). Batavia Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind. **49** 1909 (450-475). [3460 R 5440]. 2858

——— Paralyse, voorkomende in het verloop eener antirabische be-

handeling. [Paralysen während einer antirabischen Behandlung.] Batavia Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind. **51** 1911 (719-737). [3420 R 5440]. 2859

Borissjak, A. N., Sieber, N[adine] O. und Metalnikow, G. J. Zur Frage von der Immunisation gegen Tuberkulose. Zs. Immunforsch Jena Orig. **12** 1911 (65-84). [3420 R 4540]. 2860

Borkowski-Dunin, J. O absorpcji ciał aglutynujących i hemolizujących. [Sur l'absorption des substances hémostyiques et agglutinantes.] Kraków Bull. Intern. Acad. **1910 B** (608-617). [3750]. 2861

——— i Gieszczykiewicz, M. O odchyleniu komplementu przez nadmiar amboceptorów. [Über Neisser-Wechsberg'sche Komplementablenkung. (Vorl. Mitt.)] Kraków Rozpr. Akad. **10 B** 1910 (683-686) 746-749). [3800]. 2862

Bornand, M. v. Galli-Valerio, B.

Borzęcki, E. i Nitsch, R. O metodzie Wassermann'a, modyfikacji Bauera i o surowicach z pecherzy. [Sur la méthode de Wassermann et sa modification proposée par Bauer. Le sérum des vésicules.] Przegl. lek. Kraków **49** 1910 (457-458 470-472 483-485). [3800 R 5550]. 2864

Boughton, T. Harris. Injections of homologous *Streptococci* killed by galactose in the treatment of suppurative complications of contagious diseases. J. Infect. Dis. Chicago Ill. **7** 1910 (99-110). [3420 R 4770]. 2865

——— Interaction of serum, leukocytes, and bacteria in phagocytosis as observed in a case of recurrent and relapsing erysipelas. J. Infect. Dis. Chicago Ill. **7** 1910 (111-126 with chart tables). [3820 R 4790]. 2866

——— v. Weaver, G. H.

Bouin, Lambert et Ancel. Toxicité des extraits d'organes et septophylaxie. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (557-558). [3930 Q 9100 9175]. 2867

——— v. Lambert.

Boveri, P. Le liquide céphalo-rachidien dans la pellagre. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (904-906). [3485]. 2868

Bowman, Fred B. Complement fixation in yaws. Philippine J. Sci. Manila B. Med. Sci. **5** 1910 (485-487 with table). [3800 R 5710]. 2869

Bradley, Ernest B. v. Ditman, N. E.

Bräuning, Emil. Die Normaltemperatur des gesunden und des tuberkulösen. Meerschweinchens und die Einwirkung von Seruminjektionen auf die Rektaltemperatur des Meerschweinchens. Diss. Borna-Leipzig (Druck v. R. Noske) 1911 (55). 22 cm. [3485 R 6945 6990]. 2870

Brandes, Max. Ueber Trypsinanwendung in der Behandlung chirurgischer Tuberkulosen. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1501-1503). [3480 R 4540]. 2871

Braun, A. Ueber die Verwendung von Bakterienextrakten und Serum gegen die septische Pneumonie, Kälberruhr und Schweineseuche. Wien Tierärztl. ZentrBl. **34** 1911 (526-527). [3400 Q 9190 R 4290 4710 8300]. 2872

Braun, H. Beiträge zur Kenntnis des Komplementes. Biochem. Zs. Berlin **31** 1911 (65-112). [3800]. 2873

——— Zur Kenntnis des bakteriziden Komplementes. Zs. Immunforsch Jena Orig. **9** 1911 (665-676). [3800]. 2874

——— und Teichmann, E. Die Spezifität der Immunitätsreaktionen bei verschiedenen Trypanosomenarten. (Vortrag . . .) Arch. Schiffshyg. Leipzig **16** 1912 Beih. 4 (141-147). [3500 R 9800 0320]. 2876

——— v. Teichmann, E.

Braunstein, A[bel-Nisel]. Ueber die Bedeutung der Milz in der Geschwulst-Immunität und -Therapie. (Ein neues Verfahren der Krebsbehandlung) 1. Mitt. (Experimenteller Teil.) Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (2029-2031). [3480 R 5940 Q 7813 9175]. 2877

Braunstein, Gábor. A fajlagos complementkötési eljárás értéke az emberi echinococcosisban. [Über den Wert des spezifischen Komplementbindungsverfahrens bei menschlicher Echinokokkose.] Orv. Hetilap Budapest **55** 1911 (4-6). [3800]. 2878

**Breccia, G.** Ueber die Wirkung, welche das Endotoxin des Influenzabacillus auf die Verdauungsfähigkeit des Magensaftes ausübt. *Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1* **57** Originale 1911 (239-242). [3495 R 4330 Q 7390 7330]. 2879

——— v. Ghedini, G.

**Breger, [J.].** Die Ergebnisse des Impfgeschäftes im Deutschen Reiche für das Jahr 1908. Zusammengestellt aus den Mitteilungen der einzelnen Bundesregierungen. Berlin Veröff. Gesundheitsamt med.-stat. Mitt. **14** 1911 (170-191 mit 1 Taf.). [3420 R 4080 4090 4020]. 2881

**Breton, M., Bruyant, L. et Mézie, A.** Elimination par les voies digestives des microbes introduits dans la circulation sanguine. *Paris C. R. soc. biol.* **71** 1911 (568-570). [3360 R 4000]. 2882

——— et **Massol, S.** Sur l'absorption du venin de Cobra par la muqueuse du gros intestin. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (964-965). [3930 Q 7760]. 2883

**Bruer, Josef.** Klinische Erfahrungen mit der IK (Immunkörper)-Behandlung nach C. Spengler. Diss. Bonn (Druck v. J. Trapp) 1911 (59). 22 cm. [3420 R 4540]. 2884

**Briché, J. et Boquet, A.** Sur la vaccination claveluse au moyen du virus sensibilisé. *Paris C. R. Acad. sci.* **154** 1912 (144-146). [3420]. 2885

**Briot, A.** Rapports entre les toxicités d'extraits d'organes, l'anaphylaxie, les endotoxines et les poisons de Vaughan. *Paris C. R. soc. biol.* **71** 1911 (451-452). [3540]. 2886

**Briot, Jouan et Staub.** Toxicité comparée du plasma, du plasma défibriné et du sang défibriné. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (1043-1045). [3930]. 2887

**Brockmann, Heinrich.** Ueber gruppenspezifische Strukturen des tierischen Blutes. *Zs. Immunforsch. Jena Orig.* **9** 1911 (87-116). [3650 R 0320 Q 0297]. 2888

**Bröking, Ernst und Trendelenburg, Paul.** Adrenalinnachweis und Adrenalin gehalt des menschlichen Blutes. *D. Arch. klin. Med. Leipzig* **103** 1911 (168-187). [3380 Q 5025 5475 9175 1010]. 2889

**Bronfenbrenner v. Besredka, A.; Weinberg.**

[**Bronstein, O. I.**] Бронштейнъ, О. П. О хѣмотерапіи Ehrlich'a съ точки зрѣнія современной бактериологіи. [Ehrlich's Chemotherapie und moderne Bakteriologie.] *Rév. vétérin. Moskva* **12** 1910 (857-870). [3200]. 2890

**Brown, G. L. v. Knox, J. H. M.**

**Browning, Carl H., Cruickshank, John and Gilmour, Walter.** The lecithins fractions of various organ extracts: their action as syphilitic antigens and as cobra-venom haemolysins in relation to their iodine values. *Zs. Immunforsch. Jena Orig.* **14** 1912 (284-302). [3800 R 5550 0320 Q 9180]. 2891

——— und **Mackie, T. J.** Über die Beziehungen der Komplementwirkung des frischen Serums bei der Aktivierung der Immunkörper und des Kobra-Giftes. Ein Beitrag zur Konstitution des Komplements. *Biochem. Zs. Berlin* **43** 1912 (229-233). [3800 R 0320]. 2892

**Bruch, Ernst.** Experimenteller Vergleich zwischen drei Typhusvaccins, welche ausser den Bakterienleibersubstanzen auch noch die löslichen Stoffwechselprodukte führen. Diss. Strassburg (E. van Hanten) 1911 (21). 22 cm. [3420 R 4240]. 2893

**Bruck, Carl.** Die biologische Differenzierung von Affenarten und menschlichen Rassen durch spezifische Blutreaktion. (Autoreferat.) [*In: A. Neisser, Bericht über die Erforschung der Syphilis.*] *Berlin Arb. Gesundheitsamt* **37** 1911 (618-621). [3760 R 0320]. 2894

——— Ueber das Gift der Stechmücke. Ein Beitrag zur „Mückenfrage.“ *D. med. Wochenschr. Leipzig* **37** 1911 (1787-1790). [3950 Q 9175 5130]. 2895

——— und **Hidaka, S.** Ueber Fällungserscheinungen beim Vermischen von Syphilisseren mit alkoholischen Lucobleerextrakten. *Zs. Immunforsch. Jena Orig.* **8** 1911 (476-482). [3800 R 5550 0320]. 2896

——— und **Kusunoki.** Ueber spezifische Behandlung von Trichophytien. *D. med. Wochenschr. Leipzig* **37** 1911 (1110-1112). [3420 R 6050]. 2897

——— v. Neisser, A.

**Brückner, [Georg].** Ueber orale Immunisierungsversuche. Zs. Immun-Forschg Jena Orig. **8** 1911 (139-145). [3420 R 5800]. 2899

**Brugnatelli, Ernesto.** La reazione meiotagminica in casi di echinococco umano. Pathologica Genova **2** 1910 (388). [3910]. 2901

**Brunner, Conrad.** Fortschritte und Grenzen der Keimprophylaxis bei der Wundbehandlung und das Streben nach Präventivmitteln gegen die Wundinfektion. CorrBl. Schweizer Ärzte Basel **40** 1910 (665-674 702-708). [3400 R 4020]. 2902

**Bruntz, L. et Spillmann, L.** Sur le mécanisme de l'action thérapeutique des injections de métaux colloïdaux. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (298-299). [3440 Q 5290 9115]. 2903

—— — Les leucocytes éliminateurs dans les maladies infectieuses. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (491-493). [3550 Q 5230]. 2904

—— — Sur la signification physiologique des réactions leucocytaires des infections et des intoxications. Paris C. R. Acad. sci. **152** 1911 (288-289). [3550 Q 5230 35]. 2905

**Bruyant, L. v. Breton, M.**

**Bruschettini, A.** Die Immunisierung und Behandlung der Tuberkulose. Centralbl. Bakt. Jena Abt. I **58** Originale 1911 (148-151). [3400 R 4540]. 2906

**Bubanovic, T. v. Hamburger, H. J.**

**Buchal, Werner v. Abderhalden, E.**

**Bürger, M[ax].** Ueber Iso- und Autohämolyse im menschlichen Blutserum. Zs. exper. Path. Berlin **10** 1912 (191-221). [3750 R 0320]. 2908

**Bürgers, [Joseph].** Ueber den Bau der Opsonine und Agglutinine. Centralbl. Bakt. Jena Abt. I **50** Referate Beih. 1911 (154\*-157\*). [3530 R 0320]. 2909

—— — Ueber das Cholera Gift. I. Mitt. Centralbl. Bakt. Jena Abt. I **60** Originale 1911 (17-27). [3495 R 4250]. 2910

—— — Ueber Phagozytose und Virulenz der Bakterien. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (645-646). [3570 R 0160 1320 Q 5230]. 2911

**Bürgers, [Joseph].** Ueber Phagozytose und Virulenz. Med. Klinik Berlin (Wien) **7** 1911 (721-723). [3570 R 1320]. 2912

—— — Ueber den Flüssigkeitswechsel des Auges. Zs. Augenheilk. Berlin **25** 1911 (223-236). [3380 R 6400 Q 3911]. 2913

—— — und **Meisner, W.** Ueber den Bau der Opsonine, Bakteriotropine und Agglutinine. I. Mitt. Zs. Immun-Forschg Jena Orig. **11** 1911 (528-556). [3530]. 2914

**Burg, W. van den v. Haan, J. de.**

[**Bulach, D. I.**] Булахъ, Д. І. О лейкоцитолізѣ при брюшномъ тифѣ у дѣтей и о соотношеніи его съ появленіемъ реакціи Widal'я и дизореакціи. Дисс. [Leucocytolyse im Blute bei Typhus im Kindesalter und deren Beziehung zu der Widal'schen und Diazoreaction. Diss.] St. Petersburg 1910 (66 mit 8 Taf.). 24 cm. [3850 R 4240]. 2915

**Bungart, J[acob].** Über Versuche mit Tuberkulin in der Behandlung der chirurgischen Tuberkulose. D. Zs. Chir. Leipzig **113** 1912 (243-284). [3420 R 4540]. 2917

**Bunting, C. H.** Experimental anemia. Chicago J. Amer. Med. Ass. **49** 1907 (476-479). [3750 Q 5080]. 2918

—— — Blood-platelet and megakaryocyte reactions in the rabbit. J. Exp. Med. New York N.Y. **11** 1909 (541-552). [3950 Q 5300]. 2919

**Burckhardt, Otto.** Zur Frage der Prophylaxe der postoperativen Peritonitis durch Kampferölbehandlung. Zentralbl. Gynäk. Leipzig **35** 1911 (1177-1180). [3400 R 0810]. 2922

**Burow, W[ilhelm].** Tabellen zu den Versuchsimpfungen mit Tuberculosan Burow. cf. Burow: Mein Verfahren zur Bekämpfung der Rindertuberkulose. D. Zs. **36, 37.** Berliner tierärztl. Wochenschr. **27** 1911 Beilage (1-31). [3420 R 4540 8300]. 2923

—— — Mein Verfahren zur Bekämpfung der Rindertuberkulose. Berliner tierärztl. Wochenschr. **27** 1911 (637-645 669-672). [3420 R 4540 8300]. 2924

—— — Beiträge zur Klärung offener Fragen beim Milzbrand und

seiner Bekämpfung. Zs. InfektKrankh. Haustiere Berlin **11** 1912 (15-42 97-124 226-254). [3420 R 5410 8300]. 2925

**Busila, N.** Une modification du procédé de Bauer-Hecht. Paris C. R. soc. biol. **69** 1910 (585-587). [3800 R 0320]. 2928

**Busse, [Wilhelm].** Tuberkulinbehandlung in der Gynäkologie. Verh. D. Ges. Gynäk. Leipzig **14** 1911 (340-341). [3420 R 4540]. 2929

**Busson, Bruno.** Ueber *Coli*-Mitagglutination durch Immunsera verwandter Arten und deren theoretische und praktische Bedeutung. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 **57** Originale 1911 (351-366). [3650 R 1100 4240]. 2930

——— Bindungsversuche mit osmiertem Eiweiss. Zs. ImmunForschg Jena Orig. **11** 1911 (515-527). [3800 Q 9140]. 2931

——— Anaphylaxieversuche mit Milzbrandbacillen. Zs. ImmunForschg Jena Orig. **12** 1912 (671-677). [3540 R 5410]. 2932

——— und **Kirschbaum, P.** Studien über Anaphylaxie. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 **65** Originale 1912 (507-514). [3540 Q 8307]. 2933

——— und **Takahashi, Dengo.** Der Komplementschwund und seine Beziehung zur Anaphylaxie. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 **65** Originale 1912 (146-170). [3540]. 2934

**Butcher, W. Deane.** Auto-immunization by electrical methods. Arch. Roentg. London **15** 1911 (101-108). [3440]. 2935

**Butler, William J. and Mefford, W. T.** Isohemolysins and isoagglutinins of human serums, with special reference to cancer. Chicago J. Amer. Med. Ass. **52** 1909 (1919-1921). [3750 R 5940]. 2936

——— The antibodies in tuberculosis and their relation to tuberculin inoculation and vaccination. Chicago J. Amer. Med. Ass. **53** 1909 (2092-2094 with table). [3530 R 4540]. 2937

**Cagnetto, Giovanni.** Intorno ad alcune proprietà biologiche delle agglutinine. Ann. Igiene Roma **19** 1909 (209-257). [3650]. 2939

**Calcaterra, Ezio.** Leeithin und Toxizität der Diphtheriebacillenkulturen. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 **60** Originale 1911 (15-17). [3440 R 4310 1320 1815]. 2939A

——— Ueber das Lungengewebe als Antigen. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 **60** Originale 1911 (154-157). [R 3480]. 2940

——— Ueber die Wassermannsche Reaktion bei nicht syphilitischem Serum und über Leeithin als Antigen. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 **60** Originale 1911 (319-324). [3800 R 0320 9990]. 2941

**Calcaterra, Ugo.** Contributo allo studio della nuova sieroreazione del Rivalta nel tifo e nella difterite dei bambini. Riv. clin. Pediatr. Firenze **10** 1912 (204-217). [3485]. 2942

**Caldera, Ciro.** Die Vaccinetherapie in der Oto-Rhino-Laryngologie. Sammelreferat. Intern. Zentralbl. Ohrenheilk. Leipzig **9** 1911 (141-148). [3420 R 6400 6200]. 2943

**Calmette, A. et Massol, L.** Anticorps et antigènes tuberculeux. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (191-194). [3810 R 4540]. 2944

**Calvary, Martin.** Anaphylaxie und Lymphbildung. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (670-672). [3540 Q 5830]. 2945

——— Zur Spezifität der Anti-anaphylaxie. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1442-1443). [3540]. 2946

**Camphausen, A[lfred].** Einige Mitteilungen über Behandlung mit Endotin (Tuberculin pur.). Beitr. Tuberkulose Würzburg **20** 1911 (247-252). [3420 R 4540]. 2947

**Camus, L. et Gley, E.** De l'action du sérum d'anguille sur le chat. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (158-159). [3930 Q 5190]. 2948

**Canning, C. H. v. Johnstone, O. P.**

**Capelle, Th. S. v.** Ueber Tuberkulinanaphylaxie und ihr Zusammenhang mit dem Wesen der Tuberkulinreaktion. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 **60** Originale 1911 (531-542). [3540 Q 4540]. 2949

**Capparelli, Andrea.** Die Hygromipisic, die Immunitätsreaktion und Sero-diagnostik. Biol. Centralbl. Leipzig 31 1911 (605-608). [3500 R 0320]. 2950

[Čarnockij, A. K.] Чарноукиѣ, А. К. Сывороточныя анафилаксіѣ. [Die Serumaphylaxie.] Moskva Trd. det. vrač. 18 1910 (16-17). [3540]. 2951

**Casagrandi, O.** Su alcune quistioni relative all'immunità antivaccinale ottenuta col vaccino filtrato attraverso le Berkefeld W. Ann. Igiene Roma 19 1909 (305-324). [3420]. 2952

**Casalotti, Aristide.** Die Thermo-präzipitinmethode bei der Milzbrand-diagnose. Berliner tierärztl. Wochenschr. 27 1911 (889-890). [3760 R 5410 0320]. 2953

**Caspari, W[ilhelm] und Loewy, A[dolf].** Ueber ein indianisches Pfeilgift nebst Versuchen mit einem aus der Haut von *Rana esculenta* gewonnenen Gift. Med. Klinik Berlin 7 1911 (1294-1295). [3930 Q 9175 8634]. 2954

**Catapano, Edoardo.** Mydriatische Wirkung von Organextrakten und -flüssigkeiten. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (221-222). [3930 Q 9175 3790]. 2955

**Cathoire, E.** Recherche du pouvoir opsonisant du sérum des porteurs sains de meningocoques. Paris C. R. soc. biol. 69 1910 (240-241). [3820 R 4650]. 2956

**Cattoretti, Francesco.** Applicabilità clinica e valore diagnostico della reazione meiotagminica nei tumori maligni. Biochim. Ter. sper. Milano 3 1912 (385-417). [3910]. 2957

**Caulfeild, Alfred H.** On the activation of opsonin in heated human serum. Modification of Wright's heated serum test for tuberculosis. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 5 1908 (245-248). [3820 R 5440]. 2958

——— Preliminary report upon the injection of rabbits with protein-free (tuberculo-) antigen and antigen serum mixture. London Proc. R. Soc. 84 Ser. B 1911 (390-394). [3420]. 2959

——— Factors in the interpretation of the inhibitive and fixation-serum reactions in pulmonary tuber-

culosis. London Proc. R. Soc. 84 Ser. B 1911 (373-389). [3800]. 2960

**Ceaparu, Mille P. v. Baroni, V.**

**Cervello, Carlo.** Ueber das Pikrotoxinin und einige seiner Derivate. Arch. exper. Path. Leipzig 64 1911 (407-414). [3950]. 2961

**Chabrol, E. v. Gilbert, A.**

**Chalybäus, Th[eodor].** Die staatliche Lymphanstalt und die Gewinnung tierischer Schutzpockenlymphe in Dresden. . . . Im Auftr. des kgl. Ministeriums des Innern verf. Dresden (G. Kühnmann) 1911 (99). 29 cm. 3 M. [3420 R 4080 4090 0060]. 2962

**Champy, Chr. et Gley, E.** Sur la toxicité des extraits de corps jaune. Immunisation rapide consécutive à l'injection de petites doses de ces extraits (tachyphylaxie). Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (159-162). [3480 Q 0840 9175]. 2963

**Chapman, H. G. v. Welsh, D[avid] A[rthur].**

**Choay, E.** Sur le pouvoir catalytique des poudres de foie (extraits totaux) utilisées en opothérapie. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (196-198). [3480 Q 7600 9175]. 2964

**Chrom, J. P.** Versuche über die Infektion des Meerschweinchens mit *Bacillus Friedländer*. Centralbl. Bakt. Jena Abt. I 59 Originale 1911 (103-108). [3485 Q 8400 0320]. 2966

**Churchill, Frank Spooner.** The serum treatment of epidemic meningitis. Chicago J. Amer. Med. Ass. 53 1909 (841-844 with charts). [3460 R 4650]. 2967

**Ciauri, R. e Severino, G.** Sulla genesi del potere opsonico. Riforma med. Napoli 26 1910 (449-450). [3820]. 2968

**Cipolla, M. v. Di Cristina, G.**

**Citron.** Ueber die Auswertung des Magensaftes mittels der Präzipitinreaktion. Centralbl. Bakt. Jena Abt. I 50 Referate Beih. 1911 (169\*-171\*). [3760 R 0320]. 2969

**Citron, Heinrich.** Untersuchungen an den Se- und Exkreten des Verdauungstrakts mit Hilfe der biologischen Methoden. Berlin Arb. Gesundheitsamt 36 1911 (358-371). [3380 R 0320 Q 7330 7055]. 2970

**Citron, J.** Kritisches zur Anaphylaxiefrage. *Folia serol. Leipzig* **7** 1911 (352-366). [3540 R 0320]. 2971

**Ciucu, M.** L'alexine et les anticorps de la circulation générale existent-ils dans le liquide céphalo-rachidien ? *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (79-80). [3380 Q 2930]. 2972

————— **Résultats favorables obtenus grâce à l'emploi de la vaccination antianaphylactique par la méthode de Besredka au cours de l'immunisation des chevaux.** *Zs. ImmunForsch Jena Orig.* **9** 1911 (308-312). [3540]. 2973

————— **v. Slatineanu, A.**

**Claasen, Nicolaus.** Beeinflussung der v. Pirquet'schen Reaktion durch verschiedene Infektions- und andere Krankheiten. *Diss. Leipzig (Druck v. E. Lehmann)* 1911 (30). 22 cm. [3540 R 4540 4000]. 2973A

**Clark, Charles F. and Simonds, J. P.** A study of typhoid opsonins. *J. Infect. Dis. Chicago Ill.* **5** 1908 (1-13 with charts and tables). [3820 R 4240]. 2974

**Clark, Lawrence T.** Some observations on the Wassermann reaction. *J. Infect. Dis. Chicago Ill.* **7** 1910 (476-480). [3800 R 4010 5550]. 2975

————— **v. McClintock, C. T.**

**Clausen, [Wilhelm] v. Krusius.**

**Cloetta, M[ax].** Untersuchungen über das Verhalten der Antimonpräparate im Körper und die Angewöhnung an dieselben. *Arch. exper. Path. Leipzig* **64** 1911 (352-361). [3440 Q 9115 7993 7724]. 2976

————— **Über Angewöhnung an Atropin.** *Arch. exper. Path. Leipzig* **64** 1911 (427-438). [3440 Q 9130]. 2977

**Clough, Paul W.** Beiträge zur Frage der Anaphylaxie. *Berlin Arb. Gesundheitsamt* **31** 1911 (431-445). [3540]. 2978

**Coca, A. F.** The bactericidal substances in fibrin. *Philippine J. Sci. Manila B. Med. Sci.* **4** 1909 (171-175). [3380]. 2979

————— **The plurality of the toxic substances of snake venoms.** *Zs. ImmunForsch Jena Orig.* **12** 1912 (134-142). [3950]. 2980

**Coca, A. F.** „Vaccination“ in cancer. I. Vaccination in human cancer in the light of the experimental data upon normal tissue and tumor immunity. *Zs. ImmunForsch Jena Orig.* **13** 1912 (524-542). [3400 R 5940]. 2981

————— **Dorrance, G. M. and Lebreido, M. G.** „Vaccination“ in cancer. 2. A report of the results of the vaccination therapy as applied in 79 cases of human cancer. *Zs. ImmunForsch Jena Orig.* **13** 1912 (543-585). [3400 R 5940]. 2982

————— **and Gilman, Philip K.** The specific treatment of carcinoma. (Preliminary report.) *Philippine J. Sci. Manila B. Med. Sci.* **4** 1909 (391-402). [3400 R 5940]. 2983

**Cohn, M. v. Liefmann.**

**Collmann, [Bruno] v. Fromme.**

**Colombo, Gian Luigi.** Ueber die Komplementbindung als Prüfungsmethode der Meningokokken- und Gonokokkenserum und die Spezifität ihrer Ambozeptoren. *Zs. ImmunForsch Jena Orig.* **9** 1911 (287-297). [3800 R 4650 4670 0320]. 2984

————— **Das Gonokokkenserum in der Therapie der Gonoblenorrhöe der Bindehaut bei Neugeborenen und seine Wirkungsweise.** *Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (50) N.F.* **13** 1912 (385-403 mit 1 Taf.). [3460 R 4670 6400]. 2985

**Comte Jr., A[dolf] le.** Over den invloed van tuberculine op het bloed. [Der Einfluss des Tuberkulins auf das Blut.] *Leiden (Van Nifterik)* 1911 (74). 24 cm. [3420 Q 5202 5290]. 2986

**Cooke, Elizabeth and Loeb, Leo.** Hemolytic action of the venom of *Heloderma suspectum*. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **5** 1908 (104-105). [3930]. 2987

**Copelli, Mario.** Di un nuovo metodo opsonico. Teoria opsonica. Di un metodo fagocitario. *Policlinico Roma M* **16** 1909 (304-314). [3820]. 2988

**Costa, S. et Fayet, A.** Sur le précipito diagnostic de la morve. Action précipitante du sérum des chevaux malléinés. *Paris C. R. soc. biol.* **70** 1911 (147-148). [3760 R 5800]. 2992

————— **Sur l'immunité acquise dans les trichophyses.** *Paris C. R. soc.*

biol. 70 1911 (553-555). [3350  
R 6050]. 2993

Courmont, J. et Roehaix, A. L'im-  
munisation par voie intestinale. Vac-  
cination antityphique. Paris C. R.  
Acad. sci. 152 1911 (797-798). [3420].  
2994

Craig, Charles F. Observations  
upon the Noguchi modification of the  
Wassermann complement fixation test  
in the diagnosis of lues in the military  
service. [With bibliography.] J.  
Exp. Med. New York N.Y. 12 1910  
(726-745 with tables). [3800 R 5550  
4010]. 2995

Complement fixation  
with an antigenic crystal obtained from  
luetic liver. Chicago J. Amer. Med.  
Ass. 55 1910 (1264-1267 with text  
fig.). [3800 R 5550]. 2996

Crane, A. W. Vaccine therapy and  
a simplified opsonic index. Amer. J.  
Med. Sci. Philadelphia (N. Ser.) 141  
1911 (724-741 with text fig. tables).  
[3400 R 4090]. 2997

Crile, George W. Further observa-  
tions on the clinical aspects of hemo-  
lysis. [Abstract.] New York N.Y.  
Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 6 1908 (3).  
[3750]. 2998

Hemolysis with special  
reference to cancer and tuberculosis.  
Further observations on its clinical  
aspects. Chicago J. Amer. Med. Ass.  
51 1908 (2036-2038). [3750  
R 5940 4540]. 2999

Further observations on  
hemolysis in cancer. [Abstract.]  
New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol.  
Med. 7 1910 (88). [3750 R 5940].  
3000

v. Macleod, J. J. R.

Crohn, Max. Die Behandlung post-  
diphtherischer Lähmungen durch Heil-  
serum. Münchener med. Wochenschr.  
59 1912 (84). [4310 3460]. 3001

Croll, Walter Lewis. An experi-  
mental investigation upon the inter-  
relation of some bacterial and body  
enzymes, as well as of their respective  
antibodies. Philadelphia Univ. Penn.  
Med. Bull. 23 1910 (477-486 with  
tables). [3910 Q 1230 R 1910].  
3002

Cronquist, Johan. Erfahrungen  
über die Behandlung der Kindertuber-

kulose mit dem Kochschen Altuber-  
kulin. Jahrb. Kinderheilk. Berlin 75  
1912 (556-580). [3420 R 4540].  
3004

Crossonini, Ernesto v. Livierato, S.

Crowe, H. Warren. Investigation  
into possibility of modifying effect of  
tuberculin by combining with it a  
local anæsthetic. Lancet London 1  
1911 (366-371). [3420]. 3005

Cruveilhier, L. Procédé des vaccina-  
tions subintrantes de Besredka, appli-  
qué à l'anaphylaxie lactique. Paris  
C. R. soc. biol. 70 1911 (124-126).  
[3540]. 3006

Endotoxine diphtérique  
et sérum. Paris C. R. soc. biol. 70  
1911 (110-112). [3470]. 3007

Cruickshank, John v. Browning,  
Carl H.

Csépai, Károly v. Torday, Á.

Cumming, James G. and Smithies,  
Frank. Deviation of complement with  
failure of complete hemolysis (Wasser-  
mann reaction) in certain non-syphilitic  
human sera. A preliminary communica-  
tion. Chicago J. Amer. Med. Ass.  
52 1909 (1330-1331). [3800]. 3008

v. Vaughan, Victor C.

[Čurilina, A. A. und Vvedenskaja,  
N. E.] Чурилина, А. А. и Введенская,  
Н. Е. Реакція связывания компле-  
мента при крупозномъ воспаленіи  
легкихъ. [Die Kompleментbindungs-  
reaction bei der Pneumonie.] Arch. sc.  
biol. St. Peterburg 16 1910 (367-374).  
[3800 R 4290]. 3009

Cushing, Harvey and Sladen, Frank J.  
Obstructive hydrocephalus following  
cerebrospinal meningitis, with intra-  
ventricular injection of antimeningitis  
serum (Flexner). J. Exp. Med. New  
York N.Y. 10 1908 (548-556 with pl.).  
[3460 R 4650]. 3010

Dammann, [Karl]. Versuche der  
Immunisierung von Rindern gegen  
Tuberkulose nach dem von Behring-  
schen Verfahren. Bericht II. Arch.  
Tierheilk. Berlin 38 1911 (44-98).  
[3420 R 4540 8300]. 3011

Versuche der Immuni-  
sierung von Rindern gegen Tuberkulose  
durch Impfung mit Tauruman. Han-  
noversche landw. Ztg 64 1911 (421-  
425). [3420 R 4540 8300]. 3012

**Danielopolu.** Nouvelle réaction biologique permettant de reconnaître les processus inflammatoires méningés. Augmentation de l'action empêchante du liquide céphalorachidien sur le pouvoir hémolytique de taurocholate de soude. Paris C. R. soc. biol. **69** 1910 (257-259). [3485 R 6150]. 3013

——— Action des albumoses sur l'organisme tuberculeux. La substance active de la tuberculine est-elle représentée par les albumoses? Centralbl. Bakt. Jena Abt. **1** **57** Originale 1911 (447-457). [3420 R 4540]. 3014

——— Action de la pepsine *in vitro* sur la tuberculine précipitée. Paris C. R. soc. biol. **68** 1910 (899-897). [3440 R 4540]. 3014A

**Datta, L. v. Bertarelli, E.**

**Davis, D. J. v. Ruediger, G. F. ; Tunnichiff, R.**

**Dean, H. R.** The relation between the fixation of complement and the formation of a precipitate. London Proc. R. Soc. Med. Path. Sec. **5** 1911 (62-103); Zs. Immunforsch. Jena Orig. **13** 1912 (84-122). [3800 R 0320]. 3015

——— Studies in complement fixation with strains of typhoid, paratyphoid and allied organisms. London Proc. R. Soc. Path. Soc. **4** 1911 (251-278). 3016

——— On the factors concerned in agglutination. London Proc. R. Soc. **84B** 1911 (416-434). [3650]. 3017

**De Blasi, Dante.** Sul potere isomolitico del siero degli anchilostomi. Ann. Igiene Roma **19** 1909 (449-467). [3940]. 3017A

**Dechambre, E. v. Billard, G.**

**Declich, W.** Präzipitation beim Schweinerotlauf. Tierärztl. ZentrBl. Wien **35** 1912 (129). [3760 R 8300]. 3018

**Dediulin, A[lexandr].** Die Schutzimpfung von Pferden gegen Rotz mit abgetöteten Rotzbazillen („Farase“). Zs. InfektKrankh. Haustiere Berlin **9** 1911 (382-391). [3420 R 5420 8300]. 3019

**De Gaetano, Luigi.** La fissazione del complemento nella diagnosi delle cisti da echinococco. Riforma med. Napoli **26** 1910 (1071-1077 1102-1107). [3800]. 3020

**De Giaxa, V. e Di Donna, A.** Immunizzazione contro il barbone bufalino. Ann. Ig. sper. Roma **20** 1910 (271-279). [3420]. 3022

**Delbanco, Ernst.** Lupus miliaris, geheilt durch Neutuberkulin. Arch. Derm. Syph. Wien **110** 1911 (129-140 mit 2 Taf.). [R 3420]. 3023

**Delezenne, C. et Ledebt, Mlle S.** Les poisons libérés par les venins aux dépens du vitellus de l'œuf (quelques types d'expériences avec démonstration). Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (121-124). [3930]. 3025

——— Action du venin de cobra sur le sérum de cheval. Ses rapports avec l'hémolyse. Paris C. R. Acad. sci. **152** 1911 (790-792). [3930]. 3026

**De Marchis, Francesco.** Contributo allo studio della leucemia. Sperimentale Firenze **65** 1911 (90-93). [3550]. 3027

**Dembrowski, Hermann.** Zur Kenntnis des Ausfalls der Wassermannschen Reaktion im Lumbalpunktat und Blutserum bei Erkrankungen des Nervensystems unter Berücksichtigung verschiedener Antigene. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1651-1655). [3800]. 3028

[**Dembskaja, Věra.**] Дембская, Вѣра. Къ вопросу о серодиагностикѣ и вакцинотерапіи при гинекологической гонорее. [Zur Frage der Serumdiagnostik und Vaccinetherapie der weiblichen Gonorrhoe.] Nov. medic. St. Peterburg **4** 1910 (329-340). [3420 R 4670]. 3029

**De Sandro, A. e Tria, P.** La sieroreazione nei sani di fronte al gruppo coli, tifo etc. Riforma med. Napoli **26** 1910 (393-396). 3030

**Desgrez, A.** Sur la toxicité de deux nouveaux nitrites et l'action antitoxique de l'hyposulphite de soude vis-à-vis de l'un d'eux. Paris C. R. Acad. sci. **152** 1911 (1707-1709). [3950 Q 9050]. 3031

**Dewitzky, Wl.** Contribution à l'étude de l'anaphylaxie. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (134-136). [3540]. 3032

**Deyske, Georg.** Die bisherigen Ergebnisse der Leprabehandlung mit Natin. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (2260-2263). [3420 R 4520]. 3033

**Di Cristina, Giovanni.** Sulla possibilità di provocare la formazione di agglutinine e di ambocettore specifici nei conigli trattati con colture di *Leishmania umana*. *Pathologica Genova* 3 1911 (399-400). [3940].

3034

—— und **Cipolla, M.** Ueber die Bildung spezifischer Antikörper bei mit Nukleoproteid syphilitischer Organe behandelten Kaninchen. *Vorl. Mitt. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1* 62 Originale 1912 (160-161). [3800 R 5550].

3035

**Di Donna, A. v. De Giava, V.**

**Diem, [Franz].** Ein Fall von multipler Gelenkentzündung nach einer probatorischen Tuberkulininjektion. *TR. von 0,5 mg. Münchener med. Wochenschr.* 58 1911 (254-256). [3540 4540].

3035A

**Dienes, Ludwig.** Zeigen die Blutkörperchen einer Blutkörperchen-Aufschwemmung bei der Hämolyse messbare individuelle Verschiedenheiten? *Biochem. Zs. Berlin* 33 1911 (268-274). [3750 Q 5190 5120].

3036

—— Zur Frage der individuellen Verschiedenheit der Blutkörperchen. *Biochem. Zs. Berlin* 38 1912 (159-160). [3380 Q 5100 5190].

3037

**Dieudonné, A[dolf].** Immunität, Schutzimpfung und Serumtherapie. Zusammenfassende Uebersicht über die Immunitätslehre. 7. Aufl. Leipzig (J. A. Barth) 1911 (VII + 243). 23 cm. 6,80 M. [R 3200].

3038

**Ditman, Norman Edward, Potter, Nathaniel B. and Bradley, Ernest B.** Opsonins and vaccines in medicine and surgery. Thesis Columbia University. With bibliography. [Reprinted in part from *J. Amer. Med. Ass.* 17 1722-1725, 1793-1800.] Chicago 1906 (35 with tables charts). 25.5 cm. [3400].

3039

**Ditthorn, F. und Schultz, Werner.** Versuche über die Einwirkung der Leberautolyse auf Tuberkulin. *D. med. Wochenschr. Leipzig* 37 1911 (1695-1697). [3350 4540 Q 0426 7655 7650].

3039A

—— Biologische Versuche über Metallfällungen mit Eiweisslösungen und Gonokokkenextrakten. *Zs.*

*Immunforsch. Jena Orig.* 14 1912 (103-111). [3420 R 0320 4670].

3040

**Dittler, R[udolf] und Mohr, R[ichard].** Zur Kenntnis der Hormonalwirkung. *Münchener med. Wochenschr.* 58 1911 (2427-2429). [3480 Q 5590].

3041

**Djurberg, Vilhelm.** Ur koppympnin gens historia. [Aus der Geschichte der Pockenimpfung.] *Hygiea Stockholm* 72 1910 (1169-1236). [3420 R 0010].

3042

**Diński, K. i Rozpędzihowski, M.** Badanie krwi według metody Arnetha wogóle i specyalnie w gruźlicy. [L'examen du sang d'après la méthode d'Arneth, en particulier chez les tuberculeux.] *Warszawa Pam. Tow. lek.* 106 1910 (1-65 173-200). [3485 R 4540 Q 5280].

3043

**[Dobrotin, A. N.] Добротинъ, А. Н.** Къ вопросу о распознаваніи многокамернаго эхинококка при помощи биологической реакціи отклоненія комплемента. [Zur Frage über die Diagnose des mehrkammerigen Echinokokkus mit Hilfe einer biologischen Reaktion-Ablenkung des Komplements.] *Russ. vrac St. Petersburg* 9 1910 (977-979). [3940].

3044

**[Dobrovoliskaja, N. A.] Добровольская, Н. А.** Къ вопросу о реакціи связыванія комплемента при обменствѣ. [Zur Frage über die Reaktion der Komplementbindung bei Lyssa.] *Russ. vrac St. Petersburg* 9 1910 (935-938). [3000 R 4010 5440].

3045

**Doctor, Károly.** A Mandelbaum-féle serumreactio typhus abdominalisban és módosítása. [Über die Mandelbaum'sche Serumreaktion bei Typhus abdominalis und ihre Modifikation.] *Orv. Hétlap. Budapest* 55 1911 (54-56). [3910 R 4270].

3046

**Doerr, R[obert].** Dysenterie-Toxin und -Antitoxin. [*In*: Handbuch der Immunitätsforsch. Hsrg. v. R. Kraus und C. Levaditi. *ErgBd 1.*] *Jena (G. Fischer)* 1911 (47-63). [3470 R 4260].

3047

—— und **Moldovan, J.** Die Wirkung eiweissfällender Kolloidlösungen auf warmblütige Tiere und ihre Beziehungen zu anaphylaktischen Prozessen. *Biochem. Zs. Berlin* 41 1912 (27-50). [3540 Q 9100].

3048

**Doerr, R[obert] und Pick, R.** Das Verhalten heterologer Immunsera im normalen und im allergischen Organismus. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 **52** Originale 1912 (146–159). [3540]. 3049

——— und **Russ, V. K.** Die Entwicklung anaphylaktischer Antikörper und Präzipitine im Blute normaler und allergischer Kaninchen. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 **59** Originale 1911 (73–82). [3540]. 3050

——— Darstellung von Anaphylaxiegiften in vitro ohne Komplement. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 **63** Originale 1912 (243–257). [3540]. 3051

——— und **Weinfurter, F.** Die primäre Toxizität der Antieiwissersera. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 **63** Originale 1912 (401–424). [3540 Q 0195]. 3052

**Dörrwächter, [Heinrich].** Impfungen gegen Schweineseuche und Schweinepest. Karlsruhe Mitt. Ver. Tierärzte **11** 1911 (35–36). [3460 Q 8300]. 3053

——— Schutz und Heilimpfungen gegen Schweineseuche und Schweinepest. Karlsruhe Mitt. Ver. Tierärzte **12** 1912 (33–35). [3460 R 8300]. 3054

**Dössekker, W.** Die Behandlung der Syphilis mit Ehrlich-Hata 606. Rev. Suisse Méd. Genève **1910** (1203–1217). [3440 R 5550]. 3065

**Dold, H.** Die bakterizide Wirkung des Blutes, Plasmas und Serums auf Pneumokokken und ihre Bedeutung für die Immunität. Berlin Arb. Gesundheitsamt **36** 1911 (419–432). [3380 R 1815]. 3055

——— Ueber die Entstehung des Bakterienanaphylatoxins und über giftige Bakterienextrakte. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (2012–2016). [3540]. 3056

——— Weitere Untersuchungen über die wässrigen Organextraktgifte und die entgiftende Wirkung frischen Serums. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1644–1647); Zs. Immunforsch Jena Orig. **10** 1911 (53–67). [3480 R 4540 0320 Q 9175]. 3058

——— Das Bakterien-Anaphylatoxin und seine Bedeutung für die Infektion. Jena (G. Fischer) **1912** (80 mit 44 Tab.). 24 cm. 2,80 M. [3540]. 3059

**Dold, H. und Aoki.** Beiträge zur Anaphylatoxinfrage. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 **54** Referate Beih. **1912** (246\*–251\*). [3540]. 3060

——— Ueber die Bildung von Anaphylatoxin aus Streptokokken, Meningokokken, Gonokokken, *B. mallei*, *B. pestis*, *B. pneumoniae* Friedländer, *B. paratyphus* B., Bacillen der Hühnercholera, des Schweinerotlaufs, Hefe Busse, *Actinomyces*, Pilzsporen, Spirochäten der Hühnerspirose und der russischen Recurrens. Zs. Immunforsch Jena Orig. **13** **1912** (200–212). [3540]. 3061

——— und **Ogata.** Weitere Studien über Organextraktgifte. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 **54** Referate Beih. **1912** (175\*–178\*). [3850 Q 9175]. 3062

——— Weitere Studien über die wässrigen Organextraktgifte. Zs. Immunforsch Jena Orig. **13** **1912** (667–688); **14** **1912** (138). [3480 Q 9175]. 3063

——— und **Ungermann, E.** Beiträge zum Mechanismus der Toxinwirkung. Zs. Immunforsch Jena. Orig. **11** **1911** (86–102). [3495]. 3063A

——— v. **Neufeld, F.**

**Dopple, Albin.** Ueber die Behandlung des Puerperalfiebers mit Serum. Diss. Bonn (Druck v. E. Eisele) **1911** (53). 22 cm. [3460 Q 4850]. 3064

**Dorrance, G. M. v. Coca, Arthur F.**  
**Doxiades, Leonidas.** Beobachtungen über die Maltase des Blutserums und der Leber. Biochem. Zs. Berlin **32** **1911** (410–416). [3380 Q 5475 7650 1240]. 3066

——— Über die Glucose des Blutserums. Biochem. Zs. Berlin **38** **1912** (306–309). [3380 Q 5475 1240]. 3067

**Dreising, [Joachim].** Ueber die Wirksamkeit des Tuberal. D. Aerzteztg Berlin **1912** (21–24). [3420 R 4540]. 3068

**Dresel, Ernst Gerhard.** Beiträge zur Therapie chirurgischer Tuberkulosen mit Alt tuberkulin Koch. Diss. Heidelberg (Druck v. J. Hörning) **1911** (36). 22 cm. [3420 R 4540]. 3069

**Drew, G. Harold.** A note on some attempts to cause the formation of

cytolysins and precipitins in certain invertebrates. *J. Hygiene London* 11 1911 (188-192). [3850]. 3070

Dreyer, W. Untersuchungen über den Typhus exanthematicus in Agypten. *Arch. Schiffshyg. Leipzig* 15 1911 (319-325). [3420 R 4200 S100]. 3071

Dreyfuss, I[sidor]. Serumtod infolge von Anaphylaxie. *Münchener med. Wochenschr.* 59 1912 (198). [3540 R 4310]. 3072

Dreyfus, L. v. Lesné, E.

Dudgeon, L. S., Pantón, P. N. and Wilson, H. A. F. The influence of bacterial endotoxins on phagocytosis, including a new method for the differentiation of bacteria. *London Proc. R. Soc.* 83 Ser. B 1911 (33-36). [3570]. 3073

Dunbar, W. P[h.]. Zur Ursache und spezifischen Heilung des Heufiebers. *D. med. Wochenschr. Leipzig* 37 1911 (578-583). [3460]. 3074

Dungern, [Emil] v. und Hirschfeld. Ueber das Verhalten des Komplementes in physiologischen  $\text{BaCl}_2$ - und  $\text{CaCl}_2$ -Lösungen und in hypertotonischer  $\text{NaCl}$ -Lösung. *Zs. Immunforsch Jena Orig.* 10 1911 (131-134). [3950 R 1815 0320 Q 5190]. 3075

—— — Ueber Beeinflussung der Ambozeptoren durch Jod. *Zs. Immunforsch Jena Orig.* 11 1911 (557-573). [3950]. 3076

—— — Ueber gruppenspezifische Strukturen des Blutes. III. *Zs. Immunforsch Jena Orig.* 8 1911 (526-562). [3380 Q 5025 R 0320]. 3077

Dunn, Charles Hunter. The serum treatment of epidemic cerebrospinal meningitis. Based on a series of forty consecutive cases. *Chicago J. Amer. Med. Ass.* 51 1908 (15-21 with table text fig.). [3460 R 4650]. 3078

Dutoit, A. Die Deutschmannsche Serumtherapie. *Ergänzungsreferat. Med. Klinik Berlin* 7 1911 (1863-1865); (Wien) (1395-1396). [3460 R 6400 1910]. 3081

Duysens, Emile. Der Einfluss der Immunität mit Colibacillen auf die Colivegetation in den Därmen. *Diss. Bern. Maastricht* 1910 (64). 23 cm. [3500 R 2900]. 3082

Dzierżgowski, S. Odporność czynna i bierna przeciwko blonicy. [Immunité active et passive envers la diphtérie.] *Przegl. lek. Kraków* 50 1911 (611-613 619-621). [3350 R 4310]. 3083

—— — Příspěvek k otázce činné immunity člověka vůči difterii. [Beitrag zur Frage der aktiven Immunität des Menschen der Diphtherie gegenüber.] *Čas. Lékař. Česk. Prag* 1910 (1017-1026). [3350 R 4310]. 3084

—— — [Дзержговский, С. К.] Къ вопросу объ активной имунизации человека противъ дифтерии. [Zur Frage über die aktive Immunisation des Menschen gegen Diphtherie.] *Russ. vrah St. Peterburg* 9 1910 (753-755). [3350 R 4310]. 3085

[Ebert, B. P.] Эбертъ, Б. П. Изъ наблюдений надъ реакціей Wassermann. [Ueber die Wassermann'sche Reaktion.] *Russ. vrah St. Peterburg* 9 1910 (2079-2081). [3800 R 4010 5550]. 3086

Eggers, H. E. On the interaction of thermolabile and thermostable opsonic substances in normal serum. *J. Infect. Dis. Chicago Ill.* 5 1908 (263-267 with tables). [R 3820 Q 1280]. 3087

—— — On the effect of reaction and of certain salts on normal opsonins. *J. Infect. Dis. Chicago Ill.* 6 1909 (662-669 with charts). [3820]. 3088

Ehrensberger, [Ludwig] v. Stroh.

Ehrlich, Pál and Hata, S. A spirillumos betegségek (syphilis, visszatérő láz, tyúkspirillosis, framboesia) vegyi úton való kísérletes gyógyítása. [Die experimentelle Chemotherapie der Spirillosen (Syphilis, Rückfallfieber, Hühnerspirillose, Frambösie).] Aus dem Deutschen übersetzt von Tamás Marschalkó. *Debreczen* 1911 (XIV + 160 S. Taf. 27 Textfig.). 24 cm. 6 kronen. [3440 R 9990 9560 5550 5600 5710]. 3089

Eichhorn, Adolph v. Mohler, J. R.

Eiger, Maryan. O działaniu hemolitycznem i hemaglutynującym wysokou etylowego, metylowego i acetonu oraz o hemolizie i hemaglutynacji pod wpływem ciepła. [Sur les propriétés hémolytiques et agglutinantes de l'alcool éthylique, de l'alcool méthylique et de l'acétone; sur l'hémolyse et l'hémag-

- glutination thermogène.] Przegl. lek. Kraków 49 1910 (707-709); Zs. Immunforsch Jena Orig. 9 1911 (238-245). [3950 Q 5190 9120]. 3090
- Einhauser, R.** Ein Beitrag zur Eierstock-(Oophorin-) Therapie. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 355-357. [0840 Q 9175]. 3092
- Eisenbrey, Arthur B. v. Pearce, R. M.**
- Eisler, M[ichael] v.** Tetanus-Toxin und -Antitoxin. [In: Handbuch der . . . Immunitätsforsch. Hrsg. v. R. Kraus und C. Levaditi. ErgBd 1.] Jena (G. Fischer) 1911 (27-41). [3460 R 4800 Q 1240]. 3093
- und **Löwenstein, E.** Ueber Formalinwirkung auf Tetanustoxin und andere Bakterientoxine. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 61 Originale 1911 (271-288). [3440 R 4800 4260 4540]. 3094
- Ueber den Einfluss des Formaldehyds auf Blutserum. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 63 Originale 1912 (261-281). [3440]. 3095
- und **Portheim, L[eonold] v.** Über Haemagglutinine in Pflanzen. Berlin Ber. D. bot. Ges. 29 1911 (419-430). [3930 R 0320]. 3096
- und **So.** Besteht ein Zusammenhang zwischen Agglutinabilität und Bindungsvermögen verschiedener Typhus- und Cholerasträmme? Zs. Immunforsch Jena Orig. 9 1911 (136-148). [3650 R 4240 4250]. 3097
- Eisner, Georg v. Süpfle, Karl.**
- Elias, Herbert.** Die temperaturherabsetzende Wirkung von Gewebssäften und Lipoiden und deren Bedeutung für die Pfeiffersche Reaktion. Beitr. Carcinomforschg Berlin 2 1910 (55-87 mit 5 Taf.). [3480 R 5940 Q 9175 6990]. 3098
- Eliasberg, Julius.** Zur Theorie und Praxis der Wassermannschen Reaction. St. Petersburg Med. Wochenschr. 35 1910 (215-219). [3800 R 4010 5550]. 3099
- Ellermann, V. v. Bing, H. J.**
- Elsberg, Charles A.** A skin reaction in carcinoma from the subcutaneous injection of human red blood cells. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 6 1909 (91-94). [3540 R 5940]. 3100
- Elsberg, Charles A., Neuhof, Harold and Geist, S. H.** A skin reaction in carcinoma from the subcutaneous injection of human red blood cells. Amer. J. Med. Sci. Philadelphia 139 1910 (264-271 with pl. tables). [3540 R 5940]. 3101
- Elser, William J. and Huntoon, Frank M.** Studies on meningitis. [With bibliography.] J. Med. Res. Boston Mass. 20 (N. Ser. 15) 1909 (371-541 with tables). [3650 R 4650 1310 1320]. 3102
- Elschnig, A[nton] und Salus, R.** Studien zur sympathischen Ophthalmie. IV. Die antigene Wirkung der Augenpigmente. Graefes Arch. Ophthalm. Leipzig 79 1911 (428-641). [3810 R 6400 Q 3711]. 3103
- Emery, W. d'Este.** The immunity reaction in diagnosis. Lancet London 1 1911 (485-491 564-568). [3500]. 3091
- Emsmann, Otto.** Über hämatogene Erregung von Magensekretion durch salzsaure Extrakte der grossen drüsigen Organe des Körpers und Darminhaltes. Intern. Beitr. Ernährungsstör. Berlin 3 1911 (117-130). 3105
- Engel, C[onrad] S.** Ueber Komplementbindungsversuche mit dem Blute Krebskranker. Zs. Krebsforschg Berlin 10 1911 (248-250). [3800 R 5940 0320 Q 0484]. 3106
- Engel, St[ephan].** Beiträge zur Tuberkulosedagnostik im Kindesalter. (Die Intrakutanreaktion.) D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1637-1641). [4540 3540]. 3106a
- v. Bauer, Jul.
- Engeland, R. und Kutscher, Fr[iedrich].** Über einige physiologisch wichtige Substanzen. 1. Mitt. Zs. Biol. München 57 1912 (527-533). [3440 Q 9175 1640]. 3107
- Engelhorn, Ernst v. Weichardt, W.**
- Engelmann, F[ritz].** Ueber die Behandlung der Eklampsie mittels intravenöser Hirudininjektionen auf Grund von 14 Fällen. 2. Mitt. Zs. Geburtsh. Stuttgart 68 1911 (640-664). [3540 Q 9175]. 3108

**Engländer, Martin.** Zur Frühdiagnose der Lungenrösten- und Lungentuberkulose. *W. Med. Wochenschr.* Wien 61 1911 (440-443). [3485 Q 5880]. 3109

**Erlandsen, A.** Tabelle für die Bestimmung des Tuberkulintiters nach Ellermann-Erlandsen. *Beitr. Tuberkulose Würzburg* 18 1911 (419-421). [3420 R 4540]. 3110

**Esch, Peter.** Ueber eine anteooperative Vorbehandlung hochgradiger Anämien durch intramuskuläre Injektionen von defibriniertem Menschenblute. *Münchener med. Wochenschr.* 59 1911 (2154-2156). [3380 R 5050]. 3111

——— Ist die Geburt als ein anaphylaktischer Vorgang aufzufassen? — Biologische Untersuchungen. *Münchener med. Wochenschr.* 59 1912 (69-72). [3540 Q 0872 S307]. 3113

——— Ueber Harn- und Serumtoxizität bei Eklampsie. *Münchener med. Wochenschr.* 59 1912 (461-466). [3540 Q 8307]. 3114

**Escherich, Theodor.** Ueber Tuberkulinbehandlung im Kindesalter. *W. Med. Wochenschr.* Wien 61 1911 (113-119). [3420]. 3115

**Evans, Joseph S. v. Kneass, S. S.**

**Everling, [Kurt].** Zwei mit hohen Antitoxingaben behandelte Fälle von Tetanus. *Ther. Gegenw.* Berlin 52 1911 (109-111). [3460 R 4800]. 3116

**Fabre, J. v. Le Play, E.**

**Fabre, H. v. Rodet, A.**

**Fagioli, Antonio.** Zur Kenntnis der Meistagminreaktion. *Zs. Immunforsch. Jena Orig.* 11 1911 (149-154). [R 4250 0320]. 3117

**Falco, A.** Di una particolare reazione del siero di sangue nello stato puerperale. *Ann. Ostetricia Milano* 31 1909 2 sem. (640-643). [3910]. 3118

**Falk, Albert.** Ueber die Wirkung der Stauung auf die lokalen Tuberkulinreaktionen und die lokalen tuberkulösen Prozesse, nebst einem Versuch zur Erklärung derselben. *Diss. München.* Erlangen (Druck v. Junge & S.) 1911 (26). 22 cm. [3540 R 4540]. 3119

**Falkenstein, [Ferdinand August Julius].** Serologische Beobachtungen in betreff der Gicht. *Berliner klin. Wochenschr.* 48 1911 (383-385 399-400 434-437). [3500 R 0320 Q 5190 7928 7924 S313]. 3120

——— **Newburgh, L. H. und Nobel, Edmund.** Ueber die Wechselwirkung der Drüsen mit innerer Sekretion. 4. Mitt. Ueber Beziehungen der Ueberfunktion zur Konstitution. *Zs. klin. Med. Berlin* 72 1911 (97-153). [3380 Q 7805 9175 9180 7843 7823 7860 7939]. 3122

——— und **Priestley, J. G.** Beiträge zur Regulation von Blutdruck- und Kohlehydrat-Stoffwechsel durch das chromaffine System. *Berliner klin. Wochenschr.* 48 1911 (2102-2106). [3380 Q 5531 7930 7870 7840 9175]. 3123

**Famulener, Eugene v. Park, W. H.**

**Famulener, L. W. v. Banzhaf, E. J.**

**Fano, Giulio.** La coordinazione umorale. *Roma Atti Soc. Progr. Sci.* 4 1911 (27-43); *Rev. gén. sci. Paris* 22 1911 (395-404). [3380 Q 0110 2027 7900 7800 9175]. 3124

**Fasani-Volarelli, Francesco.** Sopra un'applicazione pratica e facilissima dei fermenti leucocitari per mettere in evidenza e controllare le reazioni tubercoliche (la tubercolinimolazione). *Tommasi Napoli* 5 1910 (777-779). [3380 Q 9160]. 3124A

**Fassin, Louise.** Du rôle de l'iodé dans le pouvoir "alexigène" de la thyroïde. *Paris C. R. soc. biol.* 69 1910 (562-573). [3800 Q 7822 7823]. 3126

——— Sur le pouvoir "alexigène" de la thyroïde délipoidée (thyrotoxine). *Paris C. R. soc. biol.* 69 1910 (498-499). [3380 Q 7823]. 3127

——— Réactivation du sérum hémolytique chauffé par certains composés iodés. *Paris C. R. soc. biol.* 70 1911 (478-480). [3750]. 3128

**Faure Beaulieu, M. et Villaret, M.** Note sur l'examen anatomo-pathologique de quelques chiens en intoxication anaphylactique. *Paris C. R. soc. biol.* 70 1911 (381-383). [3540 Q 0490]. 3129

**Faust, Edwin Stanton.** Über das Crotalotoxin aus dem Gifte der nord-amerikanischen Klapperschlange (*Crotalus adamanteus*). Arch. exper. Path. Leipzig 64 1911 (244-273). [3930 Q 1260]. 3130

————— Tierische Gifte. [In: Biochemisches Handlexikon. Hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 5.] Berlin (J. Springer) 1911 (453-494). [3930 Q 1260]. 3131

**Fayet, A. v. Costa, S.**

[**Fedders, V. V.**] Феддерсъ, В. В. Теорія и техника реакцій Wassermann'a при сиф. [Zur Theorie und Technik der Wassermann'schen Reaction bei der Diagnose der Rotzkrankheit.] Věst. obšč. veterin. St. Peterburg 22 1910 (314-318 562-370 413-417 466-470 526-539). [3800 R 4010 5420]. 3132

**Fedinsky, S. J.** Ein Beitrag zur Frage der Antitoxindosen bei Diphtherie. Jahrb. Kinderheilk. Berlin 74 1911 (274-307). [3470 R 4310]. 3133

**Feer, E.** Die Behandlung der Diphtherie. Klinischer Vortrag. D. med. Wochenschr. Leipzig 38 1912 (633-637). [3460 R 4310]. 3134

**Fehsenmeier, August.** Die Impfungen gegen den Rotlauf der Schweine in Baden 1910. Karlsruhe Mitt. Ver. Tierärzte 11 1911 (116-117). [3420 R 8300]. 3135

**Feilberg, Johanne v. Jensen, V.**

**Feinlié, E. v. Achard, Ch.**

**Fejes, Ludwig.** Über die anämisierende Wirkung von Bakterienhämolytinen. Arch. path. Anat. Berlin 102 1911 (129-156). [3750 Q 5106 5201 5120]. 3136

————— Bakteriumtermékekkel előidézett anaemiáról. [Über mittels Bakterienprodukte hervorgerufene Anämie.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (550-553). [3750 Q 5080]. 3137

————— Beiträge zur Aetiologie der paroxysmalen Hämoglobinurie. Zs. klin. Med. Berlin 72 1911 (377-382). [3750 Q 8420 5190]. 3138

————— und **Gergő, Emerich.** Die Heilwirkung des normalen Tierserums bei eiternden Prozessen. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir. Jena 23 1911 (115-137);

Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (51-54 72-74 87-89 104-106). [3460 R 4770]. 3140

**Felländer, J.** Ist die Eklampsie eine anaphylaktische Erscheinung? Zs. Geburtsh. Stuttgart 68 1911 (26-46). [3540 R 4850]. 3141

**Fellner, Otfried O.** Die morphologische Blutanalyse in der Geburtshilfe und Gynäkologie. Sammelreferat. Monatschr. Geburtsh. Berlin 84 1911 (54-71). [3380 Q 5000]. 3142

**Fenyvessy, Béla.** v. Über die Regeneration durch Hitze inaktivierter Komplemente. Biochem. Zs. Berlin 40 1912 (353-355). [3800 Q 5190]. 3143

————— v. **Liebermann, L. v.**

**Fermi, Claudio.** Kann das fixe Hundevirus an Stelle des fixen Kaninchenvirus zur Bereitung von Wutimpfstoff dienen? Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 61 Originale 1911 (407-409). [3420 R 5440]. 3144

————— Wirkung der Fette auf das Tollwutvirus. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 61 Originale 1911 (494-502). [3420 R 5440 1320]. 3145

————— Immunisation durch mündliche Verabreichung normaler Nervensubstanz gegen Virusinfektion ab ingestis und nachfolgende subkutane Infektion mit Strassen- und fixem Virus. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 61 Originale 1912 (596-597). [3480 R 5440 8400]. 3146

————— Vergleich der Kraft konzentrierten und Antiwut- und Impfstoffserums. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 61 Originale 1912 (597-603). [3460 R 5440]. 3147

————— Wirkung des Sonnenlichtes auf das Antiwutserum. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 61 Originale 1912 (603-604). [3460 R 5440 1720]. 3148

**Ferrán, J.** Erwiderung auf die Einwände Metschnikoff's gegenüber der Wirksamkeit der Choleraschutzimpfung. Berliner klin. Wochenschr. 49 1912 (439-443). [3420 R 4250]. 3149

**Ferrannini, Luigi.** Una notevole semplificazione di tecnica per la prova della fissazione del complemento. Riforma med. Napoli 27 1911 (147-148). 3150

**Ferry, Newell S. v. McClintock, C. T.**

**Feser, Josef.** Ueber Komplementbindung als serodiagnostische Methode. Vortrag. Strassburger med. Ztg 8 1911 (147-151). [3800 R 0320]. 3151

**Fetzer, [Max].** Die therapeutische Verwendung von normalem Schwangersenserum nebst Versuch einer Erklärung auf experimenteller Grundlage. Verh. D. Ges. Gynäk. Leipzig 14 1911 (712-716). [3380 Q 0870]. 3152

**Fichera, G.** Sul potere di difesa contro il diplococco pneumonico. Roma Bull. Acc. med. 35 1909 (166-201). [3380 R 4290]. 3153

**Fichera, Salvatore.** La sierodiagnosi sul *Bacterium coli*. Riforma med. Napoli 27 1911 (199-205). [3650]. 3154

**Field, Cyrus W.** On the absorption of toxins by the nerves. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 4 1907 (149-151). [3495 Q 2200]. 3155

———— On the formation of a specific precipitin in rabbits after inoculation with colloidal platinum and colloidal silver. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 4 1907 (151-152) [3760]. 3156

———— Further observations on the precipitation of inorganic colloids by sera. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 5 1908 (61). [3760 Q 1080]. 3157

**Fildes, Paul v. McIntosh, J.**

**[Filosofov, P.]** Философовъ, П. О современныхъ попыткахъ примѣнять биологическій методъ къ диагностикѣ злокачественныхъ новообразований. [Ueber moderne Versuche biologische Methoden zur Diagnose bösartiger Neubildungen anzuwenden.] Vračebn. gazeta St. Peterburg 17 1910 (1061-1064 1099-1101). [3910 R 0320 4010]. 3158

**Finzi, G. v. Vallee, H.**

**Fischer, Zur Bekämpfung der Maul- und Klauenseuche mit dem Impfstoff „Aphthinin“.** Tierärztl. Rdsch. Friedenau 17 1911 (391). [3440 R 5430]. 3160

———— Pituitrinwirkung in 50 geburtshilflichen Fällen. Zentralbl. Gynäk. Leipzig 36 1912 (15-20). [3480 Q 9175 0890]. 3161

**Fischer, Hugo v. Lemmermann, Otto.**

**Fitzpatrick, Charles B. v. Atkinson, J. P.**

**Flächer, [Karl].** Tetanus nach Schrottschussverletzungen der Orbita. Stuttgart Med. CorrBl. aerztl. Landesver. 81 1911 (838-840). [3460 R 4800]. 3162

**Fleischhauer, Theodor.** Ueber Behandlungsmethoden der Rindertuberkulose mit besonderer Berücksichtigung des Tuberkulosa-Burow. Arch. Tierheilk. Berlin 37 1911 (243-270). [3420 R 4540 8300]. 3163

**Flandin, Ch. v. Achard, Ch.; Boidin, L.**

**Fleischmann, P[aul].** Ueber die Resistenz gegenüber Giften bekannter chemischer Konstitution. Zs. klin. Med. Berlin 73 1911 (175-188). [3950 Q 9130]. 3164

**Fleisher, Moyer S. v. Loeb, L.**

**Fleming, G. B. v. Falta, W.**

**Flexner, Simon.** Prevention of syphilis in *Macacus Rhesus* by atoxyl. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 5 1908 (90-91). [3440 R 5550]. 3165

———— The present status of the serum therapy of epidemic cerebrospinal meningitis. Chicago J. Amer. Med. Ass. 53 1909 (1443-1444 with tables). [3400 R 4650]. 3166

———— and **Lewis, Paul A.** Experimental poliomyelitis in monkeys. Seventh note; active immunization and passive serum protection. Chicago J. Amer. Med. Ass. 54 1910 (1780-1782); Eighth note: Further contributions to the subjects of immunization and serum therapy. *op. cit.* 55 1910 (662-663). [3420 3460 R 5800]. 3167

**Flinzer, [Paul].** Pockenschutz und Impfschutz. Ber. Hauptvers. D. Med. Beamtenver. Berlin 8 1911 (72-89). [3420 R 4080]. 3167a

**Floyd, Cleaveland v. Rotch, T. M.**

**Fonio, Anton.** Ueber den Einfluss von Basedow struma- und Kolloidstrumapräparaten und Thyreoidin auf den Stickstoffwechsel und auf das Blutbild von Myxödem unter Berücksichtigung ihres Jodgehaltes. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir. Jena 24 1911 (123-159). [3480 Q 9115 7929 7828]. 3168

Ford, William W. On the presence of hemolytic substances in edible fungi. *J. Infect. Dis. Chicago Ill.* 4 1907 (434-439). [3750 R 9490]. 3170

Antibodies to glucosides, with especial reference to *Rhus toxicodendron*. *J. Infect. Dis. Chicago Ill.* 4 1907 (541-551 with tables). [3950 Q 9135]. 3171

[Formanek, E.] Форманекъ, Е. Всасывание лечебныхъ сыворотокъ при введении ихъ въ пищеварительный каналъ п измѣненія нашихъ взглядовъ на механизмъ всасыванія. [Resorption der Heilsera bei Einführung derselben in den Magendarmkanal und die Aenderung unserer Ansichten über die Resorption.] *Russ. vrač St. Petersburg* 9 1910 (473-475). [3460 Q 7724]. 3172

Fornet, W. und Heubner, W. Versuche über die Entstehung des Sepsins. 2. Mitt. *Arch. exper. Path. Leipzig* 65 1911 (428-453). [3495 R 1100]. 3173

Forssman, Harald. Behandlung von 20 Typhusfällen mit dem Typhusserum von Kraus. *D. med. Wochenschr. Leipzig* 37 1911 (1936-1937). [3460 R 4240]. 3174

Forssman, J. Die Herstellung hochwertiger spezifischer Schafhämolysine ohne Verwendung von Schafblut. Ein Beitrag zur Lehre von heterologer Antikörperbildung. *Biochem. Zs. Berlin* 37 1911 (78-115). [3750 R 3020]. 3175

Foster, Nellis B. Studies of the influence of various dietary conditions on physiological resistance. 1. The influence of different proportions of protein in the food on resistance to the toxicity of ricin and on recuperation from hemorrhage. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* 6 1909 (61-65 with tables). [3360 Q 1810]. 3176

Foth, H[ermann]. Neue Rauschbrandimpfstoffe . . . *Zs. InfektKrankh. Haustiere Berlin* 10 1911 (1-22). [3420 R 4820 8300]. 3177

Das Trockenmallein — Malleinum siccum Foth — und seine praktische Bedeutung für die Diagnose der Rotzkrankheit. *Zs. Tiermed. Jena* 15 1911 (401-418). [3540 R 5420 8300]. 3178

Fraenkel, C[arl]. Hygiene und Bakteriologie. Ueberempfindlichkeit (Anaphylaxie); Typhus abdominalis. *Jahreskurse ärztl. Fortbildg. München* 1910 (19-46). [3540 R 4240]. 3179

Tuberkulose. Jahreskurse ärztl. Fortbildg München 1911 H. 10 (29-55). [3420 R 4540]. 3180

Die Wassermann'sche Probe. *Med. Klinik Berlin (Wien)* 7 1911 (519-523). [3800 R 5550 0320]. 3181

Fränkel, Ernst. Die passive Tuberkulinanaphylaxie bei Meerschweinchen und ihre Unbrauchbarkeit für die Diagnose der Tuberkulose. *Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1* 58 Originale 1911 (460-463). [3540 R 4540]. 3182

Ueber Serumhämolysine. 2. Mitt. *Zs. ImmunForschg Jena Orig.* 10 1911 (388-419). [3750 R 0320]. 3183

Ergebnisse bei der Spaltung des hämolytischen Komplementes in Mittel- und Endstück. *Zs. ImmunForschg Jena Orig.* 8 1911 (781-800). [3800]. 3184

und Much, Hanns. Ueber experimentelle Cholezystitis, zugleich ein Beitrag zur Pathogenität des *Bact. paratyphi B.* (Unter teilweiser Mitwirkung von S. Starke.) *Zs. Hyg. Leipzig* 69 1911 (342-375 mit 1 Taf.). [3420 R 6300 5800 3100]. 3185

Fränkel, S. Dynamische Biochemie [Immunochemie]. Wiesbaden 1911 (XII+601). [3200]. 3186

Dynamische Biochemie. Chemie der Lebensvorgänge. Wiesbaden (J. F. Bergmann) 1911 (XII+601). 26 cm. 18,60 M. [3200 Q 0030] 3187

Frank, E[rich]. Bestehen Beziehungen zwischen chromaffinem System und der chronischen Hypertonie des Menschen? Ein kritischer Beitrag zu der Lehre von der physio-pathologischen Bedeutung des Adrenalins. *D. Arch. klin. Med. Leipzig* 103 1911 (397-412). [3380 Q 7870 7840 5025 9175]. 3188

Franz, Karl v. Sonnenburg, Eduard.

Fraser, (Sir) Thomas and Gunn, Jas. A. The action of the venom of *Echis carinatus*. *London Phil. Trans. R. Soc.* 202 B 1911 (1-27). [3930]. 3189

**Frenzel, A[rthur].** Ueber Opsonine. Diss. Leipzig. Dresden (Druck v. O. Franke) 1911 (88). 23 cm. [3820 R 0320]. 3190

**Freseman Viëtor.** Edzard Johan. Over de proteolytische werking van het menschelijk bloeds serum (inclus. de antiferment-therapie). [Ueber die proteolytische und antitryptische Wirkung des menschlichen Blutserums (incl. die Antiferment-Therapie).] Groningen (Oppenheim) 1911 (158). 24 cm. [3910]. 3191

**Freund, R[ichard].** Serumtherapie bei Schwangerschaftstoxikosen (1. Prurigo gestationis, Hyperemesis, Icterus, Schwangerschaftsnieren; 2. Eklampsia puerperalis). Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (546-547). [3540 Q 0870]. 3193

——— Mit Pferdeserum geheilte Schwangerschaftstoxikose. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (2419-2420). [3460 Q 0870]. 3194

——— Serumtherapie bei Schwangerschaftstoxikosen. Med. Klinik Berlin 7 1911 (371-372); Verh. D. Ges. Gynäk. Leipzig 14 1911 (709-711). [3460 Q 0870]. 3196

**Freund, Walther.** Über Idiosynkrasie gegenüber Kuhmilch bei Säuglingen. Monatschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. 7 1909 (602-613). [3540 Q 1830]. 3198

**Frey, Ernő.** Az enesol hatása a metalueses idegbetegségekre és a Wassermann-reaction. [Über die Wirkung des Enesols auf die metaluetischen Nervenkrankheiten und auf die Wassermannsche Reaktion.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (547-550). [3440 Q 7010 R 5550 6150]. 3199

**Freymuth, Walter.** Erfahrungen mit eiweissfreiem Tuberkulin. Beitr. Tuberkulose Würzburg 20 1911 (215-229). [3420 R 4540]. 3200

——— Entgegnung auf die Arbeit von Gabrilowitch: „Zu den Erfahrungen mit eiweissfreiem Tuberkulin von Walter Freymuth, früher Chefarzt der Heilstätte Belgig.“ (Beiträge zur Klinik der Tuberkulose. Bd 21, Heft 2). [Nebst Schlusswort von J. Gabrilowitch [u.] Bemerkungen von Walter Freymuth. Beitr. Tuberkulose Würzburg 22 1912 (255-262 262-263 263-264). [3420 R 4540]. 3201

**Friedberger, E[rnst].** Ueber den Mechanismus der Anaphylatoxinbildung und die Beziehungen zwischen Anaphylatoxin und Toxin. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1880-1882); Verh. Ges. D. Natf. Leipzig 83 (1911) II 2 1912 (545-549). [3540]. 3202

——— Die Anaphylaxie mit besonderer Berücksichtigung ihrer Bedeutung für Infektion und Immunität. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (481-487). [3540 Q 9140]. 3203

——— Über die Rolle der Überempfindlichkeit bei der Infektion und Immunität.—Bemerkungen zu der Arbeit von Schittenhelm und Weichardt in d. Zs. 16 1911. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1196-1197). [3500 Q 0195]. 3204

——— Ueber Anaphylaxie. 12. Mitt. Beiträge zur Frage der Bildung des Anaphylatoxins aus Mikroorganismen. 12. Mitt. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 9 1911 (369-397). [3540 2200]. 3205

——— Die Anaphylaxie. [In: Die Deutsche Klinik, hrsg. v. E. v. Leyden u. F. Klemperer. Bd 13. ErgBd 2.] Berlin (Urban & Schwarzenberg) 1911 (619-726). [3540]. 3206

——— Ueber Anaphylaxie. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 54 Referate Beih. 1912 (235\*-246\*). [3540]. 3207

——— und Bettac, E. Ueber den Einfluss des Fieberstichs auf normale Ambozeptoren und das Komplement beim Kaninchen. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 12 1911 (29-64). [3800 Q 6981]. 3208

——— und Gröber, A. „Ueber Anaphylaxie.“ 11. Mitt. Das Verhalten von Puls und Atmung bei der Anaphylaxie des Kaninchens. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 9 1911 (216-237). [3540 Q 5534 6105]. 3209

——— und Girgolauff, S. Ueber Anaphylaxie. 17. Mitt. Die Bedeutung sessiler Rezeptoren für die Anaphylaxie. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 9 1911 (575-582). [3540]. 3210

——— Ueber Anaphylaxie. 22. Mitt. Weitere Versuche über die Bedeutung der Bakterienmenge für die Anaphylatoxinbildung in vitro. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 11 1911 (479-484). [3540]. 3211

Friedberger, E[rnst] und Goldschmid, E. Ueber die Bildung akut wirkenden Anaphylatoxins aus verschiedenen Mikroorganismen. 13. Mitt. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 9 1911 (398-413). [3540]. 3212

— und Masuda, Nilo. Ueber den Einfluss des Salvarsans auf die Intensität der Antikörperbildung beim Kaninchen. Ther. Monatshefte Berlin 25 1911 (288-291). [3420 Q 9115]. 3213

— und Mita, S[adanori]. Ueber Anaphylaxie. 18. Mitt. Die anaphylaktische Fieberreaktion. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 10 1911 (216-281); 19. Mitt. Die Anaphylaxie des Frosches und die Eirwirkung des Anaphylatoxins auf das isolierte Froschherz. t.c. (362-387). [3540 Q 5690]. 3214

— — Ueber Anaphylaxie. 20. Mitt. Die Bedeutung quantitativer Verhältnisse für den Anaphylaxieversuch mit besonderer Berücksichtigung der Bakterienanaphylaxie. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 10 1911 (453-478). [3540]. 3216

— — Ueber eine Methode, grössere Mengen artfremden Serums bei überempfindlichen Individuen zu injizieren. D. med. Wochenschr. Leipzig 38 1912 (204-207). [3540]. 3217

— und Nathan, E. Ueber Anaphylatoxinbildung im Organismus des Meerschweinchens. 16. Mitt. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 9 1911 (444-450). [3540]. 3218

— — Ueber Anaphylaxie. 16. Mitt. Die Anaphylatoxinbildungen aus Eiweiss im Reagenzglas durch normale Sera. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 9 1911 (567-574). [3540]. 3219

— und Reiter, H[ans]. Ueber Anaphylaxie. 24. Mitt. Ueber die Anaphylatoxinbildung aus dem Dysenteriebacillus und Dysenterietoxin. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 11 1911 (493-500). [3540 Q 4260]. 3220

— und Salecker, P. Ueber Anaphylaxie. 26. Mitt. Ist das Kaolin imstande, Ambozeptor zu binden? Zs. ImmunForsch Jena Orig. 11 1911 (574-588). [3540 Q 0320]. 3221

— und Schütze, A[lb.]. Ueber das akut wirkende Gift (Anaphylatoxin) aus Tuberkelbazillen. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (369-

373); Zs. ImmunForsch Jena Orig. 9 1911 (431-444). [3540 R 4540]. 3222

Friedberger, E[rnst] und Seymanowski, Z. Ueber Anaphylaxie. 23. Mitt. Einfluss der Leukocyten auf die Anaphylatoxinbildung in vitro. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 11 1911 (485-492). [3540]. 3223

— — Weiteres zur Frage der Anaphylatoxinbildung aus Mikroorganismen. 14. Mitt. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 9 1911 (413-430). [3540]. 3224

— und Tetsuta, Ito. Ueber Anaphylaxie. 21. Mitt. Näheres über den Mechanismus der Komplementwirkung bei der Anaphylatoxinbildung in vitro. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 11 1911 (471-478). [3540]. 3225

Friedemann, M[artin]. Über Mäuseblastome. Arch. path. Anat. Berlin 205 1911 (154-166). [3480 R 5940 Q 0484]. 3228

Friedemann, U[rich]. Zur Theorie der Anaphylaxie. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (69-70). [3540 Q 1260]. 3226

— und Herzfeld, Ernst. Ueber Immunitätsreaktionen mit lipoidfreiem Serum. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (2106-2107). [3480 R 0320]. 3227

Friedländer, W[ilhelm] und Reiter, H[ans]. Über Vaccinebehandlung gonorrhöischer Komplikationen. Derm. Zs. Berlin 18 1911 (73-77). [3420 R 4670]. 3229

Friedrichs, E[mil]. Beitrag zur Frage der Behandlung der Vaginitis infectiosa bovis. Berliner tierärztl. Wochenschr. 28 1912 (366-368). [3420 R 8300 6350 1815]. 3230

Fries, H[ans]. Klinische und poliklinische Erfahrungen mit Pituitrin als wehenanregendem und wehenverstärkendem Mittel. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2438-2441). [3480 Q 9175 0890]. 3231

Frigyesi, József. A pituitrinnek szülőfájást keltő és erősítő hatásáról. [Über die Wehen erregende und stärkende Wirkung des Pituitrins.] Gynaek. Budapest 10 1911 (105-109). [3480 Q 9175 0872]. 3232

**Fröhner, E[ugen].** Klinische Untersuchungen über den diagnostischen Wert der Ophthalmoreaktion beim Rotz. Monatshefte Tierheilk. Stuttgart 23 1911 (1-35). [3420 R 5420]. 3234

**Fromme, [Friedrich].** Über gesteigerte Reaktionsfähigkeit Schwangerer gegen artfremdes Eiweiss. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (544-546). [3480 Q 0870 9140]. 3235

———— Untersuchungen über die Erfolge der Vaccinediagnostik und -therapie bei entzündlichen Adnexitumoren. Verh. D. Ges. Gynäk. Leipzig 14 1911 (624-631). [3420 R 4670 5950]. 3236

———— Ueber die diagnostische und therapeutische Bedeutung der Gonokokkenvakzine bei der Gonorrhöe der Frau. D. med. Wochenschr. Leipzig 38 1912 (1065). [3420 R 4670]. 3237

———— Ueber die spezifische Behandlung der weiblichen Gonorrhöe. Berliner klin. Wochenschr. 49 1912 (977-979). [3420 R 4670]. 3238

———— und **Collmann, [Bruno].** Die diagnostische und therapeutische Bedeutung der Gonokokkenvakzine bei der Gonorrhoe der Frau. Prakt. Ergebn. Geburtsh. Wiesbaden 4 1911 (110-125). [3420 R 4670]. 3239

**Frouin, A.** Variations du pouvoir hémolytique du sérum et production de l'antitoxine tétanique chez les animaux éthyroïdés. Paris C. R. soc. biol. 69 1910 (237-239). [3750 Q 7823]. 3240

———— L'hémoglobine, épuisée par l'acétone et l'éther ou par le chloroforme, ne provoque pas la formation d'hémolysines. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (798-799). [3750 Q 1155]. 3241

———— et **Lisbonne, M.** Nature des hémolysines formées par injection d'huile d'œuf chez le Lapin. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (26-28). [3750]. 3242

**Frugoni, C. und Gargiano, C.** Eine eigentümliche Komplikation während der Pasteur'schen Schutzimpfung gegen

Lyssa. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (254-255). [3420 R 5410]. 3243

**Fuchs, Adolf und Neubauer, Rudolf.** Ueber die Behandlung tuberkulöser Kinder mit niedrigen Tuberkulindosen. Wr. Med. Wochschr. 61 1911 (3192-3197). [3420]. 3244

**Fuchs-Wolfing, Sophie.** Die diagnostische und prognostische Bedeutung der Präzipitine des Gesamtblutes bei Tuberkulose. Kontrolle der Therapie mit Hilfe der Präzipitation. Zs. Tuberkulose Leipzig 18 1912 (561-567). [3760 R 4540]. 3245

———— Zur I-K-Behandlung. Eine kritische Übersicht . . . Wiesbaden (J. F. Bergmann) 1911 (VII + 67). 26 cm. 2,40 M. [3420 R 4540]. 3246

**Fürst.** Die Erscheinungen der Überempfindlichkeit und ihre Beziehungen zur Immunität. Umschau Frankfurt a. M. 16 1912 (240-241). [3500]. 3247

**Fürth, O[tto] v.** Produkte der inneren Sekretion tierischer Organe. [In: Biochemisches Handlexikon. Hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 5.] Berlin (J. Springer) 1911 (495-509). [3480 Q 7805 9175 1600]. 3248

———— und **Schwarz, Carl.** Ueber die Hemmung der Suprarenin-glucosurie und der sekretorischen Nierenleistung durch peritoneale Reize. Biochem. Zs. Berlin 31 1911 (113-134). [3480 Q 7938 9175 7060 8030]. 3249

**Fukuhara, Y.** Ist die Meiostragminreaktion zum anaphylaktischen Studium anwendbar? Zs. ImmunForschg Jena Orig. 9 1911 (283-286). [3910 Q 0320]. 3250

———— Ueber die Kutanreaktion bei der Serum-anaphylaxie. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 11 1911 (640-644). [3540]. 3251

———— Ist das Kochsche Alt-tuberkulin zur Antikörpermessung des Tuberkuloseserums nicht anwendbar? Ueber thermolabile Peptonambozeptoren. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 12 1912 (183-189). [3420 R 4540]. 3252

**Gabrilowitsch, J.** Bemerkungen zu der Endotininwirkung. Zugleich als Erwiderung auf Wolff-Eisner's Artikel: Ueber entgiftete Tuberkuline. (D. Zs. **84** 1910.) [Nebst Entgegnung von Alfred Wolff-Eisner.] Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (238-239). [3420 R 4540]. 3253

————— Bemerkungen über das Endotin, die spezifische Substanz des Kochschen Alttuberkulins. [Nebst Entgegnung von [Georg] Jochmann und [Bernhard] Möllers.] D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (126 126-127). [3420 R 4540]. 3254

————— Die spezifische Behandlung der Tuberkulose mit Endotin. Beitr. Tuberkulose Würzburg **19** 1911 (485-507); ReichsMedAnz. Leipzig **36** 1911 (712-713). [3420 R 4540]. 3255

————— Zu den „Erfahrungen mit eiweissfreiem Tuberkulin“ von Walter Freymuth, früher Chefarzt der Heilstätte Belzig. Beitr. Tuberkulose Würzburg **21** 1911 (235-238). [3420 R 4540]. 3256

————— v. Freymuth, W.

**Gaehlinger, H. et Tilmant, A.** Action caséifiante de certains lipoides. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (345-346). [3480 R 4540]. 3257

**Gaetgens, Walter.** Vergleichende Untersuchungen über die Agglutination von Bakterien der Typhus-Coli-gruppe und Dysenteriebacillen durch die homologen und heterologen Immunsera. Zs. ImmunForsch Jena Orig. **12** 1912 (619-644). [3650 R 4440 4260 0320]. 3258

————— v. Müller, M.

**Gaertner, Wilhelm.** Beiträge zur Ophthalmoreaktion und Intrakutan-Impfung beim Rinde. Diss. Giessen. Rastatt (Druck v. H. Greiser) 1910 (63). 22 cm. [3540 R 4540 4010]. 3258a

[**Gajković, R. I.**] Гайковичъ, Р. И. Туберкулинъ при бугорчаткѣ почекъ. [Tuberculin bei der Nierentuberculose.] Vračebn. gazeta St. Peterburg **17** 1910 (1123-1125). [3420]. 3259

————— Амбулаторное лечение бугорчатки туберкулиномъ. [Ambulatorische Tuberkulinbehandlung.] Russ. vrač St. Peterburg **9** 1910 (1081-1085 (1127-1130)). [3420]. 3260

**Galeotti, Gino.** Le teorie sull'immunità. Riv. Sci. Bologna **7** 1910 (50-63); Les théories sur l'immunité. t.c. (suppl. 29-43). 3261

————— La dottrina degli anticorpi. Riv. Sci. Bologna **7** 1910 (306-323); L'état actuel de nos connaissances sur les anticorps. t.c. (suppl. 179-197). [3530]. 3262

**Galli-Valerio, B[runo].** Quelques recherches avec les antisérums pour l'albumine du sang et de l'œuf de poule. Zs. ImmunForsch Jena Orig. **9** 1911 (313-320). [3930 R 0320]. 3263

————— et **Bornand, M.** Sur quelques applications des lacto- et ovo-sera. Zs. ImmunForsch Jena Orig. **14** 1912 (32-41). [3930 R 2580 0320]. 3264

[**Gambarov, G. G.**] Гамбаровъ, Г. Г. Реакція на антигриппинъ по даннымъ Московской гинекологической клиники. [Ueber die Antitrypsinreaction nach den Erfahrungen der Moskauer gynaekologischen Klinik.] Vračebn. gazeta St. Peterburg **17** 1910 (1197-1200). [3910]. 3265

**Gargiano, C. v. Frugoni, C.**

**Gasperi, Federico de.** La "Phase négative" de Wright dans la vaccination antityphique des jeunes lapins. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 **62** Originale 1912 (161-167). [3420 R 4240 8400]. 3266

**Gautrelet, J.** Contribution à l'étude de l'action physiologique des acides aminés. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (249-250). [Q 5590 9175]. 3267

**Gay, Frederick P.** The role of tonicity in human isohemagglutination. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **5** 1907 (14-15). [3650]. 3268

————— The change of corpuscle resistance in the blood of immunized animals, coincident with the formation of anti-bodies. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **5** 1908 (59-61). [3500]. 3269

————— A transmissible cancer of the rat considered from the standpoint of immunity. [With bibliography.] J. Med. Res. Boston Mass. **20** (N. Ser. **15**) 1909 (175-201 with tables, pl.). [3500 R 5940 8400]. 3270

**Gay, Frederick P. and Lucas, William P.** The value of the conglutination reaction as a means of diagnosis of acute bacterial infections. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 7 1910 (21-24). [R 3650]. 3271

———— and Southard, E. E. The relative specificity of anaphylaxis. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 5 1908 (83). [3540]. 3272

———— v. Lucas, W. P.

**Gebb, H[einrich].** Experimentelle Untersuchungen über die Wirkung grosser Serummengen bei Hornhautinfektionen und über die Anteilnahme der Kornea an der aktiven Immunisierung. Arch. Augenheilk. Wiesbaden 69 1911 (77-96 137-160). [3400 R 6400]. 3273

———— Die Behandlung der Pneumokokkeninfektion der Hornhaut (*Uleus serpens*) mittels grosser Serummengen. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (2289-2291). [3460 R 6400]. 3274

**Gebele, [Hub.].** Ueber experimentelle Versuche mit Basedowthymus. Beitr. klin. Chir. Tübingen 76 1911 (823-828 mit 1 Taf.). [3480 Q 7830]. 3275

**Geist, S. H. v. Elsberg, C. A.**

**Gendron, A. v. Netter, A.**

**Gengon, Oct.** Note sur les relations de l'alexine avec les microbes sensibilisés. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 11 1911 (143-148). [3800 R 0320]. 3276

———— De la conglutination du mastic et de l'amidon. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 11 1911 (725-748). [3950]. 3277

———— Recherches sur la constitution de l'alexine et son absorption par les précipités spécifiques. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 9 1911 (344-358). [3800]. 3278

———— v. Bordet, J.

**Gennerich, [Wilhelm].** Klinische Beiträge zur Kollargolbehandlung des Tripperrheumatismus und anderer akuter Folgezustände des Trippers. Münchener med. Wochenschr. 59 1912 (811-815). [3440 R 4670]. 3279

**Gerboth, Hermann.** Pneumokokken als Erreger von progredienter symmetrischer Hautgangrän, und Serumtherapie. Diss. Leipzig (Druck v. A. Hoffmann) 1911 (28). 23 cm. [3460 R 6050]. 3280

**Gergő, Imre v. Fejes, L.**

**Gerland, W.** Verschiedene Behandlung der an Maul- und Klauenseuche erkrankten Tiere. Berlin Mitt. D. landw. Ges. 27 1912 (270-272). [3460 R 5430]. 3281

**Gerlóczy, Zsigmond.** A skarlát gyógyítása dioradin 3. sz. praeparatummal. [Skarlát-Therapie mittels Dioradin No. 3.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (885-887 904-909). [3440 R 4160]. 3282

**German, [Heinrich].** Ueber einen interessanten Fall von Tetanus. Münchener med. Wochenschr. 59 1912 (1499-1500). [3460 R 4800]. 3283

**Gesdars, C.** Sur l'antityrosinase. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (591-592). [3910 Q 5430]. 3284

**Geszt, József.** Mi történik a szervezetben termelt tuberculinall? [Was geschieht mit dem im Körper produzierten Tuberkulin?] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (270-272); Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (292-294). [3420 R 4540]. 3285

**Ghedini, G[iovanni] und Breccia, G.** Die Wirkung des Influenza-Endotoxins und des Serums von mit demselben vergifteten Tieren auf die isolierten Arterien und Venen. Centralbl. Bakt. Jena Abt. I 57 Originale 1911 (567-575). [3420 R 4330 Q 5790]. 3286

**Gibelli, Camillo.** Ueber den Wert des Serums anämisch gemachter Tiere bei der Regeneration des Blutes. Arch. exper. Path. Leipzig 65 1911 (284-302). [3460 Q 5190]. 3287

**Gibson, Robert Banks and Banzhaf, Edwin J.** The quantitative changes in the proteins in the blood plasma of horses in the course of immunization. J. Exp. Med. New York N.Y. 12 1910 (411-434 with fig. tables). [3500 Q 5425]. 3288

**Gieszczykiewicz, M. v. Borkowski-Dunin, J.**

- Gilbert, A., Chabrol, E et Bénard, H. Sur le mécanisme de l'auto-hémolyse splénique dans l'intoxication par la toluylène diamine. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (689-691). [3750 Q 5190 7013]. 3289
- Gildemeister, E[ugen] v. Kuhn, P.
- Gildersleeve, N. v. Abbott, A. C.
- Gilman, Philip K. v. Coca, A. F.
- Gilmour, Walter v. Browning, Carl H.
- Gioseffi, M. Zur Verwendung der Blutplattenmethode und der Komplexbindungsreaktion in der Diagnose sporadischer Cholerafälle. Wr. Klin. Wochschr. Wien 24 1911 (16-18). [3800 R 0150 4010 4250]. 3291
- Girgolaff, S. v. Friedberger, E.
- Glaesser, Karl v. Singer, G.
- Glaessner, Karl und Pick, Ernst P. Serotherapeutische Beobachtungen bei paroxysmaler Hämoglobinurie. Zs. exper. Path. Berlin 9 1911 (581-593). [3750 Q 8420]. 3292
- Glaser, Erhard und Hachla, Josef. Beiträge zur Kenntnis der *Proteus*-bakterien, insbesondere hinsichtlich der agglutinatorischen und hämolytischen Eigenschaften und Beziehungen bei den verschiedenen Arten derselben. Zs. Immunforschg Jena Orig. 11 1911 (310-354). [3650 R 6300 2980 1100 1640]. 3293
- Glaue. Ueber den Erreger einer Kaninchen-Pleuropneumonie. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 60 Originale 1911 (176-188). [3400 R 8400 6200 1100]. 3294
- Glenn, T. H. v. Heinemann, P. G.
- Glenny, A. T. v. Sudmersen, H. J.
- Gley, G. Recherches sur l'action antagoniste des sérums toxiques et de leurs antitoxines sur le système nerveux et sur le cœur isolé. Paris C. R. ass. franç. avanc. sci. 38 (Lille) 1909 [1910] (739-746). [3470 Q 9450 1280 2090]. 3295
- Sur les rapports prétendus entre la toxicité des extraits d'organes et divers autres phénomènes toxiques (anaphylaxie, endotoxines, etc.). Réponse à M. Briot. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (454-453). [3540 Q 9175]. 3296
- Gley, G. Action *in vitro* du sérum sanguin sur la toxicité des extraits d'organes. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (584-585). [3470 Q 9175]. 3297
- v. Camus, L.
- Glitsch, R[einhold]. Ueber die Wirkungsweise des Peristaltikhormons (Zölzer). Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1243-1245). [3480 Q 9175 7490]. 3298
- Gluzinski, Anton. Die schweren Formen der Anämie im Zusammenhange mit der Tuberkulose samt einigen Bemerkungen über die Tuberkulose tierischen Ursprungs (Typus bovinus) bei den Menschen. Beitr. Tuberkulose Würzburg 21 1911 (331-357). [3420 R 4540 8300]. 3299
- Göhler, Albert. Therapeutische Versuche mit Heillymphe (Gans) und Colpitol (Gans) bei dem ansteckenden Scheidenkatarrh der Rinder. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 65 Originale 1912 (515-538). [3420 R 8300 6350]. 3300
- Goldberger, Jacques. Hämolyse bei Karzinom und anderen Krankheiten. Folia serol. Leipzig 7 1911 (941-952). [3750]. 3302
- Goldfarb, A. J. A study of the influence of lecithin on growth. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 4 1907 (159-160). [3440 Q 0160]. 3303
- Goldschmid, E. v. Friedberger, E.
- Goldschmidt, B. v. Schiller, R[obert].
- Gomez, L. v. Ricketts, H. T.
- Gonzalez, F. v. Turró, R.
- Gonzalez, P. v. Turró, R.
- Goodall, Edwin v. Schölberg, H. A.
- Goodman, Edward H. and Sutter, C. Clyde. The cutaneous reaction of Link in typhoid fever. Philadelphia Med. Bull. Univ. Pa. 22 1909 (81-82 with tables). [3540 3910 R 4240]. 3304
- Goodman, Herbert M. On the leucocytotoxins of normal serum. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 5 1908 (173-183 with text fig. tables). [3380]. 3304A

**Gordan.** Rotlaufbakterienextrakt statt Rotlaufkulturen. Westpr. landw. Mitt. Danzig 16 1911 (156). [3420 R 8309]. 3305

Über die Wirksamkeit des Loefflerschen Serums gegen Maul- und Klauenseuche. Braunschweig Zs. Landw.-Kammer 79 1911 (689-690). [3460 R 5430]. 3306

**Gordon, [Otto].** Zur Frage von dem praktischen Wert der Tuberkulin-Fieber-Reaktion und der Behandlung der Tuberkulose mit dem eiweissfreien Tuberkulin Endotin (Tubereulin. pur.). [Nebst Entgegnung von Georg Joemann und Bernhard Möllers.] D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (125-126 126-127). [3420 4540]. 3307

Über das albumosenfreie Tuberkulin Endotin und über die Tuberkulin-Herdreaktion. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (386-387). [3420 R 4540]. 3308

**[Gordzjalkovskij, I.]** Гордзялковскій, И. „Диагностическое значение Малеина.“ [Ueber den diagnostischen Wert des Malleins.] Veterin. vrač St. Petersburg 5 1910 (657-660 673-676 689-692 705-708 723-726 739-742 756-760 772-776 791-793 804-807 819-822). [3540 R 4010 5420]. 3309

**Gorini, Costantino.** Il fermento lattico-proteolitico (fermento acido-prensamigeno-peptonificante) per la batterioterapia gastro-intestinale. Milano Atti Soc. Mil. Med. Biol. 5 1910 (21-31). [Q 9160]. 3309A

**Gosman, George H. R.** The present status of antityphoid inoculation. J. Amer. Med. Ass. Chicago 55 1910 (1169-1171). [3400 R 4240]. 3311

**Goto, Kaoru.** Kakkedokuso no katoshinzo ni oyobosu sayo ni tsuite. [Wirkung des Kakketoxins auf das Kaninchenherz.] Chug. Ij. Sh. Tokyo 1911 (289-294). [3930]. 3312

**Gottfried, S.** Hypophysenextrakt als Wehenmittel. Centralbl. Gynäk. Leipzig 35 1911 (542-543). [3480 Q 9175 0890 7860]. 3313

**Gottlieb, [Rudolf] und Steppuhn, O.** Zur Giftwirkung hämolytischer Sera. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2640-2641). [3750]. 3314

— v. Meyer, H. H.

(qn-13318)

**Gottschalk, W[alter].** Zur Kasuistik der Suptolimpfungen. Berliner tierärztl. Wochenschr. 27 1911 (237-238). [3420 R 8300]. 3315

**Gräfenberg, [Ernst].** Die anaphylaktischen Beziehungen zwischen Mutter und Kind während der Schwangerschaft. Zs. Geburtsh. Stuttgart 69 1911 (270-286). [3540 Q 0870 0860]. 3316

— und Thies, J[ohann]. Ueber die Wirkung des art eigenen fötalen Serums auf normale und trächtige Meerschweinchen und über die Toxizität des Serums im Puerperium. Zs. Immunforschg Jena Orig. 9 1911 (749-769). [3510 Q 0870]. 3317

**Graetz, Fr.** Die Bedeutung der Lungenblähung als Kriterium der Anaphylaxie. Bemerkungen zu dem Aufsatz von A. Biedl und R. Kraus „Ueber die Giftigkeit heterologer Sera und Kriterien der Anaphylaxie“, d. Zs. 7 II. 4. Zs. Immunforschg Jena Orig. 8 1911 (740-780 mit 1 Taf.). [3540]. 3319

**Grafe, E[rich].** Zur Kenntnis der paroxysmalen Hämoglobinurie. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (2035-2036). [3750 Q 8420]. 3320

— und Graham, D. A. L. Untersuchungen über Isolyse. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2257-2260 2338-2340). [3750 R 0320]. 3321

**Graff, Erwin von.** Experimentelle Beiträge zur Serumtherapie des Tetanus. (Intravenöse Injektion.) Mitt. Grenzgeb. MedChir. Jena 25 1912 (145-183). [3460 R 4800]. 3322

— und Menschikoff, V[iktor Konstantinovič]. Experimentelle Beiträge zum Mechanismus der Antitoxinwirkung. Centralbl. Bakt. Jena Abt. I 61 Originale 1911 (226-232). [3470 R 4800 Q 1280]. 3323

— und Zubrzycki, Januarius von. Biologische Studien über mütterliches und Nabelschnurblut. Arch. Gynäk. Berlin 95 1912 (732-751). [3380 Q 5475 5190]. 3324

— v. Kraus, R.

**Graham, Evarts A.** On the phagocytability of *Pneumococci* in the sputum in pneumonia. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 5 1908 (273-278). [3570 R 4290 0340]. 3325

— The effect of ether on certain processes of immunity. J.

- Amer. Med. Ass. Chicago 54 1910 (1043-1045). [3500]. 3326
- Graham, D. A. L. v. Kraus, R.; Grafe, E.
- Gramenitzki, M. Über die Regeneration des Komplements (nach Erwärmung). Biochem. Zs. Berlin 38 1912 (501-515). [3800]. 3327
- Granucci, Luca. Die Ascolische Präzipitinreaktion bei Milzbrand. Experimenteller Beitrag. Zs. Infekt. Krankh. Haustiere Berlin 10 1911 (454-472). [3910 R 5410 0320]. 3328
- Grassberger, R[oland] und Schattenfroh, A[rtur]. Die Rauschbrandschutzimpfung. [In: Handbuch d. Serumtherapie . . . hrsg. v. M. Klimmer und A. Wolf-Eisner. Bd 2.] Leipzig (W. Klinkhardt) 1911 (64-74). [3420 R 8300]. 3329
- Grawitz, Ernst v. Rusznýk, S.
- Greck, C. de. Fünf Fälle von Tetanus und ein Fall von „Pseudotetanus“. ReichsMedAnz. Berlin 36 1911 (737-740). [3460 R 4800]. 3330
- Greer, J. R. v. Becht, F. C.
- Greiner, Anton. Zur präinfektionellen Immunisierung der Hunde gegen Lyssa. Wien Tierärztl. ZentrBl. 34 1911 (86-90 101-104 115-118 129-135 152-156). [3420 R 5440]. 3331
- Grijns, G[erit] v. Haan, J. de.
- Grimm, Rudolf. Adrenalin bei morbus maculosus. Tierärztl. ZentrBl. Wien 35 1912 (160-161). [Q 5780 9175]. 3332
- [Grinev, D. P.] Гриневъ, Д. П. Къ вопросу о цитолитинахъ. [Zur Frage der Cytolysine.] Vest. obšč. gigeny St. Peterburg 46 1911 (501-513). [3850]. 3332a
- [Grinevskij, F. A.] Гриневскій, Ф. А. Биологическая характеристика явлений инфекции. [Zur biologischen Charakteristik der Infektionsercheinungen.] Moskva 1910 (71). 26 cm. [3200 R 4000]. 3333
- Gröber, A. v. Friedberger, Ernst.
- Grosso, G. Die Wertbestimmung des Kälberruhrserums. Zs. Infekt. Krankh. Haustiere Berlin 12 1912 (54-69). [3460 R 8300]. 3334
- Impfung gegen die Lungen-  
seuche der Rinder. [In: Handbuch d. Serumtherapie . . . hrsg. v. M. Klimmer und A. Wolf-Eisner. Bd 2.] Leipzig (W. Klinkhardt) 1911 (292-298). [3400 R 8300]. 3335
- Grouven, C[arl]. Vakzinationsversuche beim syphilitischen Kaninchen. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911. (1647-1648). [3480 R 5550 8400]. 3336
- [Grube, A. A.] Грубе, А. А. Вліяніе вприскиванія вытяжки костного мозга на эритроцитозъ. [Die Einwirkung der Injektionen von Knochenmarkextrakt auf die Erythrozytose.] Russ. vrač St. Peterburg 9 1910 (756). [Q 5190 9175]. 3337
- Ueber Extirpation der Milz vom Gesichtspunkt ihrer biologischen Bedeutung. Russ. med. Rdsch. Berlin 9 1911 (299-303). [3380 Q 7813 5126 5106 9175]. 3338
- Grüter, Wilhelm. Weitere Untersuchungen über die Vaccineimmunität des Auges. Ber. ophthalm. Ges. Wiesbaden 37 (1911) 1912 (269-275). [3420 Q 3711 R 4090 6400]. 3339
- Guggenheimer, Hans. Ueber das Verhalten des hämolytischen Komplements und seiner Komponenten gegenüber einigen Einflüssen. Zs. Immunforsch. Jena Orig. 11 1911 (393-412). [3800]. 3340
- Guggisberg, H[ans]. Experimentelle Untersuchungen über die Beziehung zwischen Anaphylaxie und Eklampsie. Zs. Immunforsch. Jena Orig. 11 1911 (111-132). [3540]. 3341
- Die Frage der Vakzine-  
therapie und Vakzinediagnose der Gonorrhoe. Münchener med. Wochenschr. 59 1912 (1207-1209). [3420 R 4670]. 3342
- [Gurari, D.] Гурари, Д. Теоретическія основы реакціи Wassermann'a. [Theoretische Grundlagen der Wassermannschen Reaction.] Vracebn. gazeta St. Peterburg 17 1910 (829-830 867-866). [3800 R 4010 5550]. 3344
- Guszman, József. A salvarsan-  
kezelés értékéről és alkalmazásáról. [Über den Wert und die Anwendung der Salvarsan-Behandlung.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (402-604). [3440 R 5550]. 3345
- Gwerder, J. P. Über die Bedeutung der Ehrlich'schen Diazoreaktion hinsichtlich der Prognosestellung bei der Tuberkulose und andern Infektions-

krankheiten. CorrBl. Schweizer Ärzte Basel 39 1909 (338-341). [3485 R 4540]. 3346

**Haan, J[ohannes] de en Grijns, G[erit].** Over het vermogen van extracten bereid uit normale menschenhuid, om met serum van lijders aan Lepra complement te binden. [Ueber das Vermögen von aus normaler Menschenhaut bereiteten Extrakten mit Serum von Leprakranken Komplement zu binden.] Batavia Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind. 50 1910 (489-492 mit 2 Tab.). [3810 R 4520]. 3347

—— Over het voorkomen van de Wassermann'sche reactie bij lijders aan lepra. [Ueber das Vorkommen der Wassermann'schen Reaktion bei Leprakranken.] Batavia Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind. 50 1910 (513-524). [3800 R 4520]. 3348

—— en **Burg, W. van den.** De praecipitine-reactie bij kwaden droes. [Die Praecipitationsreaktion bei der Rotzkrankheit.] Batavia Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind. 51 1911 (691-705). [3760 R 5420]. 3349

—— v. **Hamburger, H. J.**

**Haass.** Über Pyozyanase. [Referat.] Schweiz. Wochenschr. Chem. Zürich 47 1909 (253-256). [3420]. 3350

**Hacalla, Josef v. Glaser, E.**

**Hadley, Philip B.** The growth and toxin production of *Bacillus diphtheriae* upon proteid-free media. J. Infect. Dis. Chicago Ill. Suppl. No. 3 1907 (95-107 with tables). [R 4310 1550 0150 3460]. 3350a

**Händel, [Ludwig] und Schönburg, [Ernst].** Ueber Immunität bei Ratten-sarkom nach Operation des Tumors. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 54 Referate Beih. 1912 (119\*-122\*). [3400 R 5940]. 3351

—— v. **Neufeld, [F.].**

**Haga, Iwao.** Futatabi opsonin to hinketsu to no kwankei ni tsuite. [Die weitere Forschung über die Beziehungen der Opsonine zur Anämie.] Tokyo Ig. Kw. Z. 24 1910 (447-451). [3820]. 3352

**Hagen, Alfred.** Ueber den Einfluss im Blut kreisender Tuberkulosegiftstoffe auf den Verlauf tuberkulöser Exantheme mit besonderer Berücksichtigung eines eigenartigen Falles von

sogenanntem Tuberkulid. Diss. Würzburg. München (Druck v. L. Schnitzler & Co.) 1911 (24). 22 cm. [3495 R 4540 6050]. 3352a

**Hagen, Felix.** Die Behandlung der Gonorrhöe und ihrer Komplikationen mit Gonokokkenvaccin. Med. Klinik Berlin 8 1912 (272-275). [3420]. 3353

**Hahn, Benno.** Ueber Diphtherie-Durchseuchung und Diphtherie-Immunität. D. med. Wochenschr. Leipzig 38 1912 (1366-1369); Münchener med. Wochenschr. 59 1912 (1019-1020). [3550 R 4310 0320]. 3354

**Halberstädter, L[udwig] und Pro-wazek, S[tanislaus] v.** Experimentelle Untersuchungen über die Vaccine der Affen. [In: A. Neisser, Bericht über die Erforschung der Syphilis.] Berlin Arb. Gesundheitsamt 37 1911 (601-611). [3480 R 4090 4080 8100 8400]. 3355

**Hallwachs, Wilhelm.** Über Komple-mentbindungsversuche mit dem Serum lapinisierten Kaninchen. Zs. Hyg. Leipzig 69 1911 (149-170). [3800 R 4090 4800 0320]. 3356

**Halpern, Josef.** Experimentelle Studien über Antikörperbildung gegen Gewebe des eigenen Organismus. Zs. Immunforsch. Jena Orig. 11 1911 (609-639). [3800 R 0320]. 3357

**Hamburger, Georg.** Ueber zwölf Fälle von Meningokokken-Meningitis. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.) 1911 (28). 22 cm. [3460 R 4650]. 3358

**Hamburger, H[artog] J[acoh] en Haan, J[ohannes] de.** Over den invloed van in vet oplosbare stoffen op de bewegelijkheid van Phagocyten en andere cellen. [The effect of substances which dissolve in fat on the mobility of phagocytes and other cells.] Amsterdam Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet. 20 [1911] (183-194) (Dutch); Amsterdam Proc. Sci. K. Akad. Wet. 14 [1911] (314-324) (English). [3570 Q 0240 0295 5230 5290]. 3359

—— Over de werking van perubalsem. [Ueber die Wirkung von Perubalsam.] Feestbundel H. Treub Leiden (S. C. van Doesburgh) 1912 (143-148). 30 cm. [3570]. 3360

—— and **Bubanic, T.** Over den invloed van jodoform, chloroform en andere in vet oplozende stoffen op de phagocytose. [On the influence of

iodoform, chloroform and other substances soluble in fats on phagocytosis. Amsterdam Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet. **19** 1911 (894-914) (Dutch); Amsterdam Proc. Sci. K. Akad. Wet. **13** 1911 (982-1002) (English); Haarlem Arch. Néerl. Sci. Soc. Holl. (Sér. III B) **1** [1911] (1-24) (French) [3570 Q 5230 9115 9195 9010]. 3361

Hamm, A[ibert]. Hypophysenextrakt als Wehenmittel bei rechtzeitiger und vorzeitiger Geburt. Münchener med. Wochenschr. **59** 1912 (77-80). [3480 Q 0890]. 3364

Hanashima, Shushi. Beitrag zur Moro'schen Tuberkulinreaktion im Kindesalter speziell vom 3. bis 10. Lebensjahr. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey) 1911 (37). 22 cm. [3540 R 4540]. 3364a

Handloser, Siegfried. Die spezifische Behandlung des Typhus abdominalis. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. Müh & Cie) 1911 (40). 22 cm. [3420 R 4240]. 3365

Hansteen, E. H. Ueber Vakzinebehandlung gonorrhöischer Affektionen. Arch. Derm. Syph. Wien **106** 1911 (235-252). [3420 R 4670 Q 0880]. 3366

Hartoch, O. und Sirenskij, N. Ueber die Rolle des Komplementes bei der Anaphylaxie. Zs. ImmunForsch Jena Orig. **12** 1911 (85-90). [3540 R 9860]. 3367

——— Ueber die Beeinflussung des opsonischen Index durch subkutane Seruminjektionen. Zs. ImmunForsch Jena Orig. **8** 1911 (602-610). [3820 3368

——— und Willim, M. Untersuchungen über den Bau der Normalopsonine. St. Petersburg Med. Wochenschrift **35** 1910 (609-611). [3820]. 3369

Hartsock, Freideich M. Schutzimpfung gegen Typhus. Wr. klin. Wochenschr. Wien **25** 1912 (707-709). [3400 R 4240]. 3370

Hašák, Josef. Beitrag zur Biologie des *Streptococcus* der Colpitis granulosa infectiosa. Tierärztl. Zentr.-Bl. Wien **34** 1911 (2-5 20-28 39-41). [3650 R 6350 0150]. 3371

Hata, S. v. Ehrlich, P.

Hauser, [Heribert]. Jothionbehandlung tuberkulöser Gelenkentzündungen.

Med. Klinik Berlin **7** 1911 (1006-1007). [3440 R 4540]. 3373

Havas, Adolf. A syphilis kór- és gyógytanának mai állása. [Über den heutigen Stand der Pathologie und Therapie der Syphilis.] Orv. Hetilap Budapest **55** 1911 (381-384). [3440 R 5550]. 3374

Hayashi, M. Ueber einen bemerkenswerten Fall von Tuberkulose des Auges mit Sektionsbefund, ein Beitrag zur Tuberkulinbehandlung. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (49) N. F. **11** 1901 (274-287). [3420 R 6400 4540] 3375

Hayden, A. F. and Morgan, W. P. An inquiry into the influence of the constituents of a bacterial emulsion on the opsonic index. London Proc. R. Soc. **84** Ser. B. 1911 (320-326). [3820]. 3376

Hecht, Hugo. Bemerkungen zu „Vergleichende Untersuchungen der Originalmethode nach Wassermann mit den übrigen gebräuchlichen Modifikationen“ von Hoehe und Kalb. Arch. Derm. Syph. Wien **107** 1911 (419-422). [3800 R 5550]. 3377

——— Auswertung des Antigen-Extraktes. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (922-923). [3810 R 5550 0320]. 3378

——— Zum Wesen der Antikörper bei Syphilis. Zs. ImmunForsch Jena Orig. **8** 1911 (433-438). [3880 R 5550]. 3379

——— Zur Frage des Salvarsanfiebers. Med. Klinik Berlin **8** 1912 (401-403). [3440 R 5550 Q 9115 6990]. 3380

——— Konglutinationsreaktion nach Karvonen. Berliner klin. Wochenschr. **49** 1912 (58-60). [3950 R 5550 0320] 3381

——— und Klausner, E. Ueber neuere Gonorrhöebehandlung. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (894-896). [3420 R 4670]. 3382

Hecker, R[udolf]. Cytologische und klinische Beobachtungen während der Maserninkubation. Zs. Kinderheilk. Berlin Orig. **2** 1911 (77-116). [3485 R 4120]. 3383

Heel, J. van. Resultaten, verkregen met de vaccinatie tegen cholera in het Chineesche hospitaal te Batavia. [Resultate der Vaccintherapie gegen Cholera im chinesischen Spital zu

**Batavia.]** Batavia Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind. 51 1910 (246-248). [3400 R 4250]. 3384

**Heßbrun, Curt.** Ein Fall von Keratitis aspergillinea. — Versuche über das Deutschmann-Serum bei experiment. Keratitis aspergillinea. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (94) N. P. 12 1911 (444-450). [3460 R 6400 8400]. 3386

**Heim, Ludwig.** Lehrbuch der Bakteriologie mit besonderer Berücksichtigung der Untersuchungsmethoden Diagnostik und Immunitätslehre. 4. vollst. umgearb. Aufl. Stuttgart (F. Enke) 1911 (XII+454 mit 13 Taf.). 25 cm. 13,60 M. [3200 R 0030 Q 0195]. 3387

**Heimann, Fritz.** Experimentelle Beiträge zur Prophylaxe und Therapie der septischen Infektion. Habschr. Breslau. Stuttgart (F. Enke) 1912 (67). 24 cm. [3400 R 6080 4710 1815]. 3388

**Heinemann, P. G. and Glenn, T. H.** Experiments on the germicidal action of cow's milk. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 5 1908 (534-541 with fig. chart table). [3700 R 2600]. 3390

**Heinemann, W[alter] v. Möllers, B.**

**Heinrich, Arthur.** Ein Fall von Leucaemia cutis mit syphilisähnlichen Hauterscheinungen und positiver Wassermannscher Reaktion; gleiche Hautveränderungen bei einem Fall von Pseudoleucaemia lymphatica. Arch. Derm. Syph. Wien 108 1911 (201-228). [3800]. 3391

**Heinsius, Fritz.** Versuche zur Vaccinebehandlung der weiblichen Gonorrhoe. Monatsschr. Geburtsh. Berlin 33 1911 (426-432). [3420 R 4670]. 3392

**Heinze, H[einrich].** Ein Beitrag zur Therapie der Eklampsie. Arch. Gynäk. Berlin 93 1911 (151-187). [3540]. 3393

**Hektoen, Ludvig.** The rôle of phagocytosis in the anthracidal action of dog blood. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 3 1906 (102-109 with tables). 3570 R 5410]. 3394

———— Are opsonins distinct from other antibodies? J. Infect. Dis. Chicago Ill. 3 1906 (434-440 with tables); 6 1909 (78-89 with charts tables). [3820]. 3395

**Hektoen, Ludvig.** Phagocytosis of red corpuscles. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 3 1906 (721-730 with tables). [3570]. 3396

———— On the specificity of opsonins in normal serum. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 5 1908 (249-262 with tables, charts). [3820]. 3397

———— and **Ruediger, Gustav F.** Studies in phagocytosis. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 2 1905 (128-141 with tables). [3570]. 3398

**Helfers, A[ugust].** Impfung gegen Rotlauf nach Lorenz und die Verbreitung des Rotlaufs der Schweine. Berliner tierärztl. Wochenschr. 27 1911 (783-786). [3420 R 8300]. 3399

**Hell, L.** Ueber die Anwendung von Pituitrin bei Abort. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2651-2652). [3480 Q 9175 0890]. 3400

———— v. **Herff, O. v.**

**Hercod, E.** Die Dosierung des Adrenalins. Med. Klinik Berlin 7 1911 (1093-1095). [3480]. 3401

**Herff, Otto v. und Hell, Louis.** Sekakornin oder Pituitrin unter der Geburt? Münchener med. Wochenschr. 59 1912 (132-134). [3480 Q 9130 9195 0890]. 3402

**Herman, Otto und Perutz, Alfred.** Die Serodiagnose der Syphilis mittels Präzipitation von Natr. glycochol. unter Heranziehung des Cholesterins. Med. Klinik Wien 7 1911 (60-63). [3760 R 5550 Q 9180]. 3403

**Hertle, [Josef] und Pfeiffer, Hermann.** Ueber Anaphylaxie gegen artgleiches blutfremdes Eiweiss. Zs. Immunforsch. Jena Orig. 10 1911 (541-549). [Q 3540]. 3404

**Hertz, Ryszard.** O odchyleniu dopelnicza w przypadkach białowea. [Über Komplezentablentung bei Echinococcus]. Medyc. Warszawa 46 1911 (453-457). [3940]. 3405

**Hertz, Rolf und Thomsen, Olaf.** Eine Untersuchung der „scrophulösen“ Kinder im „Kysthospital“ mittels der Untersuchungsverfahren v. Pirquets und Wassermann's. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (243-245). [3485 R 4540 0320]. 3406

**Herxheimer, K. und Altmann, Karl.** 11.15. Weitere Mitteilungen zur Reaktion des Lupus vulgaris nebst

Beiträgen zur Therapie desselben durch Salvarsan. Arch. Derm. Syph. Wien 110 1911 (249-272). [3400 R 4560]. 3407

Herzen, P. Zur Frage der Resorption der Nierengewebeemulsion aus der Bauchhöhle. Zs. exper. Path. Berlin 9 1911 (126-137). [3480 Q 7720 7060]. 3408

Herzfeld, Ernst v. Friedemann, U. 3409

Hetsch, Heinrich. Choleraimmunität. [In: Handbuch d. pathogenen Mikroorganismen, hrsg. v. W. Kolle u. A. von Wassermann. Bd. 4.] Jena (G. Fischer) 1912 (120-154). [3400 R 4250]. 3409

Heubner, W. v. Fornet, W. 3410

Heuner. Untersuchungen zur Biologie der Milch mittels der anaphylaktischen Methode. Arch. Kinderheilk. Stuttgart 56 1911 (358-386); Diss. Giessen. Stuttgart (Druck der Union) 1911 (34). 24 cm. [3540 Q 1830]. 3410

Heurlin v. Maunu. 3411

Hewlett, R. Tanner. Immunization by means of bacterial endotoxins. London Proc. R. Soc. 84 B 1911 (49-56). [3420]. 3411

Heynemann, Theodor. Ueber die Ursachen und die Bedeutung der Phagocytose im Lochialsecret. Arch. Gynäk. Berlin 93 1911 (1-68). [3570 R 4850 Q 5230]. 3412

Heymans, [J. Fr.]. Ueber Tuberkuloseschutzimpfung mittels toter, in Schilfrohrsäckchen eingeschlossener Tuberkelbazillen. D. med. Wochenschr. Leipzig 38 1912 (1081-1082). [3420 R 4540]. 3413

Hida, O. Studien über die Gewinnung stark giftigen Diphtherietoxins. Tokio Mitt. Inst. InfektKrankh. 1911 (42-44). [3460 R 4310]. 3413a

Hidaka, S. v. Brück, C[arl]. 3414

Hildebrandt, Herm[ann]. Zur Kenntnis einiger hämolytischer und antihämolytischer Substanzen. D. Aerzteztg Berlin 1911 (146-148 170-171). [3750]. 3414

——— Zur Frage der Resistenz und Überempfindlichkeit des Tierkörpers gegenüber chemischen Agenzien. Ther. Monatshefte Berlin 25 1911 (145-148). [3500 Q 9100 9010 5190]. 3415

Hill, Hibbert Winslow. A device for filtering toxins, &c., by the use of water pressure. J. Infect. Dis. Chicago Ill. Suppl. No. 2 1906 (226-228 with fig.). [3460 R 0350]. 3416

Hinze, V. Die Spezifität des Endotins in experimenteller Betrachtung. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1601-1603). [3420 R 4540 4010]. 3417

Hirsch, C[arl]. Über Organotherapie. Ther. Monatshefte Berlin 25 1911 (405-411). [3480 Q 9175]. 3418

Hirsch, R. Zusammenfassende Übersicht über die Erfolge der Serumtherapie bei Cerebrospinalmeningitis. Zs. ges. Neurol. Berlin Ref. 5 1912 (433-437). [3460 R 4650]. 3419

——— Zur Adrenalinwirkung. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden 28 1911 (542-545). [3480]. 3420

Hirschberg, A[lex.]. Die Ueberempfindlichkeitsercheinungen in der Schwangerschaft. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (672-673). [3500 Q 0870]. 3421

Hirschfeld. Ueber die Differenzierung der Antikörper durch Jod. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 50 Referate Beih. 1911 (67\*-70\*). [3950]. 3422

——— v. Düngern, [Emil Freih.]. 3423

Hirschfeld, L. Zur Frage der Spezifität der Phyttagglutinine. Bemerkungen zu der Arbeit von Raubitschek. D. Zs. 9 237. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 10 1911 (281-284). [3650 Q 5190 9190]. 3423

——— und Modrakowski, G. Ueber den Einfluss der bei der Hämolyse freiwerdenden Substanzen auf überlebende Froshgefäße. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1494-1497). [3750 Q 5790 5125]. 3424

Hirschfelder, Arthur D. Another point of resemblance between anaphylactic intoxication and poisoning with Witte's pepton. [With bibliography.] J. Exp. Med. New York N.Y. 12 1910 (586-593 with table pl.). [3540]. 3425

Hirszfeld, Ludwik. O nowej metodzie reakcji Wassermann. [Un nouveau mode de procéder dans la réaction de Wassermann]. Tyg. lek. Lwów 6 1911 (141-142). [3800 R 5550]. 3426

——— O biochemicznych własnościach krwi i ich dziedziczeniu. [Les

caractères biochimiques du sang et leur hérédité]. Przegl. lek. Kraków 50 1911 (217-220). [Q 5475 5480]. 3427

Hirvisalo, K. F. Infektionin vaikutuksesta immunihemolysinien muodostumiseen (Kaninin organismissa). [The influence of bacterial infection upon the formation of immune-hemolysins in the rabbit's organism.] Helsingfors S. Tied. Esit. 1908 1909 (12-13). [3750]. 3427A

Hiss, Philip Hanson jun. and Zinsser, Hans. A report of eleven cases of *Staphylococcus* infection treated with leucocyte extract. [With bibliography.] J. Med. Res. Boston Mass. 20 (N. Ser. 15) 1909 (245-250). [3400 R 4710]. 3428

Hock, Dnešní stav otázky tuberkulinové se stanoviska praktika. [Hentiger Stand der Tuberkulinfrage vom Standpunkte des Praktikers.] Čas. Lékař. Česk. Prag 1910 (1468-1473). [3400 R 4540]. 3429

Hoehne, Fritz. Erwiderung auf vorstehende Bemerkungen von Hugo Hecht. (Ueber „Vergleichende Untersuchungen der Originalmethode nach Wassermann mit den übrigen gebräuchlichen Modifikationen“ von Hoehne und Kalb.) Arch. Derm. Syph. Wien 107 1911 (423-428). [3800 R 5550]. 3430

Hoehne, Ottomar. Experimentelle Untersuchungen über den Schutz des Thierkörpers gegen peritoneale Infektion. Arch. Gynäk. Berlin 93 1911 (563-648 mit 1 Taf.). [3360 R 6080 Q 7060 7090]. 3431

Hoesch, F[elix]. Zur Diphtheriebehandlung. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1683-1689). [3460 R 4310 1815]. 3432

Hoessli, Hans. Das Verhalten der Paratyphusbakterien gegenüber Plasma und Serum. Hamburg Mitt. Staatskrankenanst. 12 1911 (99-104). [3380 R 5800 1320]. 3433

Hofbauer, I[sfried]. Hypophysenextrakt als Wehenmittel. 1. Mitt. Zentralbl. Gynäk. Leipzig 35 1911 (137-141). [3480 Q 9175 0890 7860]. 3434

—— Pituitrin und Digitalis in der geburtshilflichen Praxis. Verh. D. Ges. Gynäk. Leipzig 14 1911 (822-829);

Monatsschr. Geburtsh. Berlin 34 1911 (283-290). [3480 Q 9175 9135 0890]. 3435

Hofer, Gustav v. Kraus, R.

Hoffmann, C[arl] A. Lokalreaktionen auf Alt-Tuberkulinspritzung bei Lupus erythematodes. Charité-Ann. Berlin 35 1911 (574-581). [3540 R 4560]. 3436

—— und Martin. Ueber die Herstellung eines Sputum-Kochsalzlösungs-Filtrats zur Behandlung der Lungentuberkulose. (Vorl. Mitt.) Med. Klinik Berlin 8 1912 (867-869). [3420 R 4540]. 3437

Hofstätter, R. Pituitrin als Blasen-tonikum. Wr. klin. Wochschr. Wien 24 1911 (1702-1704). [3480 Q 9175 8190]. 3438

Hohlweg, Hermann. Zur Diagnose und Therapie der Nierentuberkulose. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2721-2724). [3420 R 4540]. 3439

Hoke, Edmund. Untersuchungen über die Giftwirkung von Typhus-exsudaten auf den Kreislauf. Wr. Klin. Wochschr. Wien 24 1911 (566-568). [3495 R 4240 Q 5760 5790 5531]. 3440

Hollensen, Marie. In welcher Weise führt der praktische Arzt am besten eine Tuberkulinkur durch? [Nebst Zusatz von [Max] Wilms. Med. Klinik Berlin 8 1912 (318-320). [3420 R 4540]. 3441

Hollmann, R. Über den Verlauf von Tuberkulinreaktionen bei Tage und bei Nacht. Beitr. Tuberkulose Würzburg 21 1911 (127-134); Diss. Leipzig (Druck v. E. Lehmann) 1911 (26). 23 cm. [3540 R 4540]. 3442

Hollós, Josef. Symptomatologie und Therapie der latenten und larvierten Tuberkulose. Wiesbaden (J. F. Bergmann) 1911 (vii+120). 26 cm. 3 M. [3420 R 4540]. 3443

Holterbach, H[einrich]. Die Staupbehandlung mit dem Serum D. W. Tierärztl. Rdsch. Friedenau 17 1911 (472-474). [3460 R 8200]. 3444

Holth, Halfdan. Untersuchungen über die Biologie des Abortusbazillus und die Immunitätsverhältnisse des infektiösen Abortus der Rinder. Zs. InfektKrankh. Haustiere Berlin 10 1911 (207-273 343-369). [3460 R 4850 8300 1100 6350]. 3445

**Hoobler, B. Raymond.** The therapeutic use of bacterial vaccines. With the report of cases. *Amer. J. Med. Sci. Philadelphia* 139 1910 (39-51 with text fig.). [3420]. 3446

**Hoogkamer.** Die subkutane Malleinisation beim Rotz. *Monatshefte Tierheilk. Stuttgart* 23 1912 (197-200). [3540 R 5420]. 3447

**Horimi, Kokurei.** Sekiridokuso no byogenteki sayo. [Über pathogene Wirkung von Dysenterietoxinen.] *Tokyo Ig. Kw. Z.* 25 1911 (820-844). [3495]. 3448

**Hough, W. H. v. Müller, R.**

**Huber, Emil.** Über die Verwendbarkeit der subkutanen Tuberkulinprobe zur Diagnose der Meerschweinchentuberkulose. *Zs. Fleischhyg. Berlin* 21 1911 (172-175). [3540 R 4540 8400]. 3448A

**Huber, Gottfried.** Symptomatologie und Serumtherapie des Tetanus traumaticus. *Beitr. klin. Chir. Tübingen* 77 1912 (139-236). [3460 R 4800]. 3449

**Huebner, [Harry].** Über Eosinophilie bei Trichinose. *D. Arch. klin. Med. Leipzig* 104 1911 (286-299). [3550 Q 5202 5230]. 3450

**Huellen, A[d.] van.** Der Wert des Marmorek'schen Serums in der Behandlung der Tuberkulose. *D. Aertzteztg Berlin* 1912 (81-86). [3460 R 4540]. 3451

**Huntemüller.** Toxine und Antitoxine des Cholera vibrio. *Zs. Hyg. Leipzig* 68 1911 (221-250). [3470 R 4250 Q 1280]. 3452

**Huntoon, Frank M. v. Elser, W. J.**

**Husler, [Joseph] v. Braun, H.**

**Hutter, Fritz.** Kehlkopftuberkulose, Tuberkulin und lokale Behandlung. *Wr. Klin. Wochschr. Wien* 25 1912 (297-302). [3420 R 4540 Q 6380]. 3453

**Hutyra, F[erencz].** Zur Frage der Immunisierung gegen Schweinepest. *Berliner tierärztl. Wochenschr.* 27 1911 (305-306). [3460]. 3454

—— Schutz- und Heilimpfung gegen Schweinepest und Schweine-seuche. [*In: Handbuch d. Serumtherapie . . .* hrsg. v. M. Klimmer u. A. Wolff-Eisner. Bd 2.] *Leipzig (W. Klinkhardt)* 1911 (1-17). [3460 R 8300]. 3455

**Hynek, Kr.** Haemoreakce u tuberkulosey. [Haemoreaktion bei Tuberkulose.] *Cas. Česk. Lékař. Prag* 1911 (1383-1385 1425-1430 1444-1450 1482-1485 1510-1516). [3750]. 3456

**Ignatovič, D. V.] Пгнатовичъ, Д. В.** О биологической реакціи на мышьякъ. [Ueber die biologische Arsenprobe.] *Kazan Med. Žurn.* 10 1910 (67-91). [3440 Q 1750]. 3458

**[Igumenov, P. K.] Игуменовъ, П. К.** Къ вопросу о самозащитѣ бактерій въ организмѣ животныхъ, приобретающихъ невосприимчивость и не приобретающихъ ея. [Ueber Selbstverteidigung der Bakterien im Organismus der immunisierten und nicht immunisierten Tiere.] *Russ. vrač St. Petersburg* 9 1910 (1377-1379 1411-1414). [3495 R 2950]. 3459

**Ignner, W[alter].** Bovotuberkulol. *D. Schlachthofztg Berlin* 11 1911 (128). [3420 R 4540]. 3460

**Imre, Josef.** Die bakterioskopische Prophylaxe der Wundinfektionen des Auges. *Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (49) N.F.* 12 1911 (65-87 mit 1 Taf.). [3400 R 6400 6020 4020]. 3461

**Ingravallo, Alfredo.** Dialisi delle aggressive naturali e loro potere immunizzatorio. *Ann. Ig. sper. Roma* 20 1910 (483-507). [3495]. 3464

**Inouye, Z. und Sato, T. J.** Ueber die therapeutische Anwendung der Galle. *Arch. Verdauungskrankh. Berlin* 17 1911 (185-206). [3380 Q 7630]. 3466

**Ionesco-Mihaiesti, C.** Sur la co-existence de l'antigène et de l'anticorps dans le sérum des lapins préparés avec le sérum de cheval. *Paris C. R. soc. biol.* 70 1911 (429-431). [3810]. 3467

—— et Baroni, V. Sur l'action des rayons ultra-violetes sur les propriétés "sensibilisinogène" et "précipitinogène" du sérum de cheval. *Paris C. R. soc. biol.* 70 1911 (104-106). [3750 Q 5090]. 3468

—— v. Baroni.

**Irons, E. E.** The treatment of gonococcus arthritis by injections of dead gonococci, and the clinical reaction which follows the injections. *J. Infect. Dis. Chicago Ill.* 5 1908 (279-307 with table). [3420 R 4670 6100 0340]. 3469

**Isaac, S[alo].** Ueber die „Resistenz“ der rothen Blutkörperchen und die Bedeutung von Resistenzverschiebungen als Grundlage klinischer Bilder. Schmidts Jahrb. ges. Med. Leipzig 310 1911 (113-127). [3380 Q 5100]. 3470

**Iscovesco, H.** Etudes stalagmométriques. Tension superficielle et toxicité des liquides gastriques et intestinaux. Rôle antitoxique de la cholestérine. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (637-639). [3910 R 7020 7350 7450]. 3471

**Israel, Arthur.** Über die Beziehungen der Immunitätsforschung zur Chirurgie. Kritisches Referat. Zs. Chemother. Leipzig Tl 2 1 1912 (295-312 415-466). [3400 R 0320]. 3472

**Israel, James.** Die Endresultate der Nephrektomien bei Nierentuberkulose. Folia urol. Berlin 6 1911 (257-286). [3420 R 4540]. 3473

**[Ivanov, A. N.] Иванъвъ, А. Н.** Къ вопросу о защитительной роли коллоидальных веществъ при гемолизъ. [Zur Frage über die Rolle der kolloidalen Stoffe bei der Hämolyse.] St. Peterburg Izv. voen.-med. Akad. 20 1910 (517-529). [3750]. 3474

**[Ivanov, Chadži.] Иванъвъ, Хаджи.** Tuberculinum purum при леченіи легочнаго туберкулеза. [Tuberculinum purum in der Therapie der Lungentuberkulose.] Terapevt. obozr. Odessa 3 1910 (57-60). [3420]. 3475

**[Ivašencov, G. A.] Иващенко, Г. А.** Къ вопросу о леченіи холеры. [Zur Frage über die Behandlung der Cholera.] Russ. vrač St. Peterburg 9 1910 (906-912). [3460 R 4250]. 3476

**Izar, Guido.** Ueber Meistagminreaktion in vivo bei bösartigen Geschwülsten. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1748-1751). [3910 R 5940 0320]. 3477

——— Zur Kenntnis der Meistagminreaktion bei bösartigen Geschwülsten. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1347). [3910 R 5940 0320]. 3477A

——— Zur Abwehr. [Betr. Antigen-Antikörperbindungen.] [Nebst Schlusswort von Wolfgang Weichardt.] Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2118-2119). [3810 R 0320]. 3478

——— und Fagioli, A. Ueber die Giftige Wirkung von Organlipoiden.

2. Mitt. Giftigkeit methylalkoholischer Hodenextrakte. Zs. ImmunForschg. Jena Orig. 13 1912 (31-43). [3480 Q 9175]. 3479

**Jackson, Holmes C. v. Pearce, R. M.**

**Jacobaeus, H[ans] C[hristian].** Ueber die Anwendungsmöglichkeit von Konglutinationsreaktionen mit Ochsen-serum bei Wassermanns Reaktion. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 8 1911 (445-452). [3650 R 0320 5550]. 3481

——— Die störende Einwirkung der im Menschen Serum enthaltenen natürlichen Ambozeptoren bei Wassermanns Reaktion. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 8 1911 (615-625). [3800 R 0320 5550]. 3482

**Jacobi, C[arl].** Ueber die Beziehungen der Blutdrüsen zu den Lymphräumen, mit besonderer Berücksichtigung der Hypophysis und der Gehirnaventrikel als Teile des Wärmeregulationsapparates. Ther. Monatshefte Berlin 25 1911 (291-294). [3380 Q 6940 6990 7860 7850 2755 2890]. 3483

**Jacobson.** Über Phthisanol. Klin.-ther. Wochenschr. Berlin 19 1912 (821-822). [3420 R 4540]. 3484

**Jacobson, D.** L'absorption des globules rouges par la muqueuse rectale. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (694-695). [3380 Q 7760]. 3485

**Jacoby, Martin.** Fermente, Antifermente, Antikörper des Blutes. [In: Der Harn . . . von Mensch und Tier, hrsg. v. C. Neuberg. Tl. 2.] Berlin (J. Springer) 1911 (1044-1058). [3910 R 1910 Q 5028 1240 5475]. 3486

——— und Meyer, N[athan]. Die subkutane Tuberkulininjektion als Mittel zur Diagnose des Tuberkelbazillus im Tierversuch. Beitr. Tuberkulose Würzburg 20 1911 (263-310). [3540 R 4540 4010]. 3487

**Jaeger, Gustav.** Die Impffrage. G. Jaegers Monatsbl. Stuttgart 30 1911 (60-62). [3420 R 4080 4020]. 3488

**Jakob, H[einrich].** Erfolgreiche Impfung von Hunden mit dem Hundestaupeserum „Dr. Piorkowski“. Münchener tierärztl. Wochenschr. 55 1911 (117-123 133-137). [3460 R 8200]. 3489

Jastrzębski, M. W sprawie odczynu Wassermann'a. Doniesienie tymczasowe. [La réaction de M. Wassermann. Note préliminaire]. Gaz. lek. Warszawa 30 1910 (1311-1315). [3800 R 5550]. 3492

Jensen, C. O. Impfungen gegen Kälberkrankheiten. [In: Handbuch d. Serumtherapie . . . hrsg. v. M. Klimmer und A. Wolff-Eisner. Bd 2.] Leipzig (W. Klinkhardt) 1911 (192-210). [3460 R 8300]. 3493

——— Spezifische Prophylaxe und Therapie gegen Streptokokkenkrankheiten. [In: Handbuch d. Serumtherapie . . . hrsg. v. M. Klimmer und A. Wolff-Eisner. Bd 2.] Leipzig (W. Klinkhardt) 1911 (223-244). [3400 R 8300 8200 8700]. 3494

——— Schutz- und Heilimpfung gegen Hundestaupe. [In: Handbuch d. Serumtherapie . . . hrsg. v. M. Klimmer und A. Wolff-Eisner. Bd 2.] Leipzig (W. Klinkhardt) 1911 (255-258). [3400 R 8200]. 3495

——— Impfung gegen Bradsot. [In: Handbuch d. Serumtherapie . . . hrsg. v. M. Klimmer und A. Wolff-Eisner. Bd 2.] Leipzig (W. Klinkhardt) 1911 (259-261). [3400 R 8300]. 3496

Jensen, Vilh. und Feilberg, Johanne. Von der klinischen Bedeutung der Syphilisreaktion von Hermann und Perutz verglichen mit Wassermann. Berliner klin. Wochenschr. 49 1912 (1086-1088). [3800 R 5550 0320]. 3497

Jess, Adolf. Infektion einer Schrot-schussverletzung der Orbita mit Tetanusbazillen ohne Ausbruch des Tetanus. Arch. Augenheilk. Wiesbaden 70 1911 (42-45). [3360 R 4800 6400]. 3498

Jessner, Max. Über Choleraaggres-sine. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. Hartung) 1911 (32). 21 cm. [3495 R 4250]. 3499

Joachimoglu, Georg. Experimentelle Beiträge zur Anaphylaxie. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 8 1911 (453-476).; Diss. Berlin (Druck v. G. Schade) 1911 (27). 22 cm. [3540]. 3500

——— Ueber Anaphylaxie. 28. Mitt. Weiteres über Anaphylatoxinbildung aus Bakterien von peptonfreien Nährböden, zugleich ein Beitrag zur Frage der quantitativen Ver-

hältnisse bei der Giftbildung. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 14 1912 (280-284). [3540 R 4540]. 3501

Jobling, James W. Standardisation of the antimenigitis serum. J. Exp. Med. New York N.Y. 11 1909 (614-621 with tables). [3460 R 4650]. 3502

Jochmann, [Georg]. Ueber die Serumtherapie der epidemischen Genickstarre. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1733-1739). [3460 R 4650]. 3503

——— Therapie der Infektionskrankheiten. [In: Lehrbuch d. Therapie inn. Krankh., hrsg. v. P. Krause und C. Garré. Bd 2.] Jena (G. Fischer) 1911 (1-97). [3400 R 4000]. 3504

——— Immuntherapie beim Scharlach. Berlin Veröff. MedVerwaltg H. 2 1912 (1-27). [3460 R 4160]. 3505

——— Die spezifische Diagnostik der Tuberkulose. Med. Klinik Berlin 7 1911 (1187-1191). [3540 R 4540 4010]. 3505A

——— v. Gabrilowitsch; Gordon, O.

——— und Möllers, B[ernhard]. Ueber die Behandlung der Tuberkulose mit dem Kochschen albumosefreien Tuberkulin. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1297-1300); Veröff. KochStiftg Leipzig H. 3 1912 (1-27). [3420 R 4540]. 3506

Joest, E[rnst]. Zellverfettung und Antikörperbildung in tuberkulösen Herden. Zs. InfektKrankh. Haustiere Berlin 9 1911 (325-331). [3800 R 4540 2100]. 3507

——— Untersuchungen über den Fettgehalt tuberkulöser Herde. Zugleich ein Beitrag zur Frage der nekrobiotischen Fettinfiltration. Berliner tierärztl. Wochenschr. 27 1911 (357-359). [3485 R 2100 4540]. 3508

Johann, [Wilhelm]. Behandlung der Maul- und Klauenseuche durch Arzneien. Schutz- und Heilimpfung. Berliner tierärztl. Wochenschr. 27 1911 (936-938). [3460 R 5430 1815]. 3509

Johannsen, Th. Über drei Versuche der Behandlung inoperabler Karzinome mit Antimeristem. Zentralbl. Gynäk. Leipzig 36 1912 (426-430). [3420 R 5940]. 3510

**John, M[ax].** Ueber therapeutische Erfolge bei Blutungen, hämorrhagischer Diathese und perniziöser Anämie durch Infektion von Serum bezw. defibriniertem Blut Gesunder. Münchener med. Wochenschr. 59 1912 (186-187). [3460]. 3511

**Johnstone, O. P. and Canning, C. H.** Hemolysis in the diagnosis of malignant neoplasms. Chicago 53 1909 (1479-1480 with tables). [3750 R 5940]. 3512

**Joltrain, E. und Levy-Bing.** Méthodes de simplification du Procédé de Wassermann pour le sero-diagnostic de la syphilis. Étude analytique et critique. Arch. Derm. Syph. Wien 106 1911 (337-344). [3800 R 5550]. 3513

**Jordan, Edwin O.** A thermostabile hemolytic precipitate from nutrient broth. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 2 1905 (511-513). [3750 R 0150]. 3514

**Joseph, Don R. and Meltzer, S. J.** The relative toxicity of the chlorides of magnesium, calcium, potassium and sodium. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 5 1908 (85-86). [3950 Q 9115 7961]. 3515

**Joseph, Eugen.** Lehrbuch der Hyperämiebehandlung akuter chirurgischer Infektionen. Theorie und Praxis für Ärzte und Chirurgen. Mit einem Vorwort von August Bier. Leipzig (W. Klinkhardt) 1911 (VI + 283 mit 16 Taf.). 25 cm. 7 M. [3400 R 1750]. 3516

**Jouan v. Briot.**

**Jowett, W.** Some observations on the subject of marginal points. J. Comp. Path. Ther. Edinburgh 24 1911 (40-44 2 figs.). [3550]. 3518

**Jungmann, Paul v. Reiss, E.**

**Junker, F[ritz].** Unliebsame Vorkommnisse bei der Tuberkulinbehandlung. Münchener med. Wochenschr. 38 1912 (1273). [3420 R 4540]. 3519

**[Jurevič, V. A.] Юревич, В. А.** Къ вопросу о тѣченіи экспериментальныхъ пневмококковыхъ заражений. [Zur Behandlung der experimentellen Pneumokokkeninfektion.] Russ. vrac̃ St. Petersburg 9 1910 (1881-1882). [3460 R 4290]. 3520

**[Jurgenson, K. F.] Юргенсонъ, К. Ф.** Къ вопросу объ антиприсисѣ кровной сыворотки и отношеніи его въ

лейкоцитозу. [Zur Frage des Antitrypsins des Blutserums und des Beziehung desselben zur Leukoeytose.] Russ. vrac̃ St. Petersburg 9 1910 (377-379). [3910 Q 5202]. 3521

**Kämmerer, Hugo.** Ueber das Wesen der Anaphylaxie und seine Anwendung auf die Kutan- und Subkutanreaktionen. Münchener med. Wochenschr. 59 1912 (96-99). [3540]. 3522

——— Studien über die Antitrypsine des Serums. D. Arch. klin. Med. Leipzig 103 1911 (341-386); Habschr. München 1911. [3910 Q 5475 7530 1240]. 3523

——— und **Mogulesko, Julius L.** Ueber die Antitrypsine des Serums gegen Pankreas-, Hefe- und *Pyocyaneustrypsin*. Zs. Immunforsch Jena Orig. 12 1911 (16-28). [3910 R 1910 0320]. 3524

**Kafka, Viktor.** Über Cytolyse im Liquor cerebrospinalis. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. 5 1911 (252-268 mit 1 Taf.). [3850 Q 2930]. 3525

——— Über die Bedingungen und die praktische und theoretische Bedeutung des Vorkommens hammelblutlösender Normalambozeptoren und des Komplements im Liquor cerebrospinalis. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. 9 1912 (132-153). [3800 R 6150 5550 0320]. 3526

——— **v. Weil, E.**

**Kahn, Julius.** Einige Versuche über die Kobragifthämolyse und die praktische Bedeutung der Kobrareaktion. Diss. Göttingen. Magdeburg Druck v. Faber 1911 (37). 21 cm. [R 3930]. 3527

**Kahn, R[ichard] H. und Starkenstein, E.** Ueber das Verhalten des Glykogens nach Nebennierenexstirpation. Arch. ges. Physiol. Bonn 139 1911 (181-195). [3280 Q 1426 7840 9175 7916]. 3528

——— Berichtigung zur Abhandlung in Pflüger's Arch. 139 181. Arch. ges. Physiol. Bonn 140 1911 (325). [3380 Q 1426 7840 9175 7916]. 3529

**Kalledey, Lajos.** Az intravenás sublimat-injectio befolyása a szervezet védőanyagaira. [Über den Einfluss der intravenösen Sublimat-Injektion auf die Schutzstoffe des Organismus.]

Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (922-928). [3440]. 3530

**Kallós, József.** A salvarsan-reactio okáról. [Über die Ursache der Salvarsan-Reaktion.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (741-744). [3440]. 3531

**Kalter, Maksymilian.** Odczyn miejscowe na tuberkulinę u bydła rogatego. [Les réactions locales chez le bétail tuberculeux.] Przegl. wet. Lwów 26 1911 (341-350). [3540 R 4540]. 3532

**Kammann, O.** Kritische Betrachtungen zur Epiphaninreaktion, mit besonderer Berücksichtigung ihrer Anwendung für die Luesdiagnose. Zs. Immunforsch Jena Orig. 11 1911 (178-199). [3800 R 0320]. 3533

Ueber Anaphylatoxin. Zs. Immunforsch Jena Orig. 11 1911 (659-672); 12 1912 (234-235). [3500 3540 R 2200]. 3534

**Kandiba v. Ungermann.**

**Kanngiesser, Friedrich.** Späterumexanthem abklingend mit Herpes zoster. Klin.-ther. Wochenschr. Berlin 18 1911 (1122-1123). [3460 R 4310]. 3535

Vergiftungen durch Tiere und animalische Stoffe. Ein Grundriss der zoologischen Toxikologie. . . . Jena (G. Fischer) 1911 (VI + 49). 20 cm. 1 M. [3930]. 3536

**Kappel, J.** Untersuchungen über Komplementbindung bei Scharlach und Masern. Wr. klin. Wochschr. Wien 24 1911 (1295-1299). [3800 R 4120 4160]. 3537

**Kapsenberg, G.** Studien über Immunität und Zellzerfall. Zs. Immunforsch Jena Orig. 12 1912 (477-532 mit 3 Taf.). [3200 Q 0225 1200]. 3538

**Karłowski, Zen. v. Palmirski, Wl.**

**Karo, Wilhelm.** Weitere Erfahrungen über die spezifische Therapie der Nierentuberkulose. Berlin Veröff. HufelandGes. Balneol. 32 1911 (125-128); Med. Klinik Wien 7 1911 (1005-1006). [3420 R 4540]. 3539

Klinische Erfahrungen mit der Kombinationstherapie der Nierentuberkulose. Tuberculosis Berlin 10 1911 (273-279). [3420 R 4540 1815]. 3540

[**Karpilovskij, D. A.**] Карпиловский, Д. А. Опыт применения „I. K.“ Spengler'a при лечении буторчатки. [Ein Versuch der Anwendung d. „I. K.“ C. Spengler's bei Behandlung der Lungentuberculose.] Vračebn. gazeta St. Petersburg 17 1910 (1411-1414). [3420 R 4540]. 3541

**Karsner, Howard T.** The leukocytes in diphtheria before and after the administration of antitoxin. [With bibliography.] Philadelphia Med. Bull. Univ. Pa 21 1908 (222-230 with tables). [3550 R 4310]. 3542

Die Lungen bei der Anaphylaxie. Centralbl. Bakt. Jena Abt. I 61 Originale 1911 (247-254). [3540 Q 6490]. 3543

**Karvonen.** Ueber Serodiagnose der Syphilis mittelst Konglutinationsreaktion. Arch. Derm. Syph. Wien 108 1911 (435-456). [3650 R 5550]. 3544

**Karwacki, L.** Sur la présence des agglutinines dans des crachats tuberculeux (sputoagglutination). Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (272-273). [3650 R 4540]. 3545

Sur la sensibilité de divers types de bacilles tuberculeux et acidorésistants en présence des agglutinines humaines. Agglutinines contenues dans le liquide des pleurésies. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (924-926). [3650 R 4540]. 3546

O przeciwciałach swoistych w ropie gruźliczej. [Les anticorps spécifiques dans le pus tuberculeux.] Gaz. lek. Warszawa 46 1911 (949-952). [3530 R 4540]. 3547

i **Otto, Czesław.** O obecności ciał, wiążących komplement w płwocinie gruźliczej. [Sur les substances qui fixent le complément dans les crachats tuberculeux.] Gaz. lek. Warszawa 46 1911 (813-820). [3800 R 4540]. 3548

**Kauert, Joseph.** Erfahrungen mit Hormonal bei chronischer Obstipation und paralytischem Ileus. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (907-909). [3480 Q 9160 7490]. 3549

[**Kašerininova, N. A.**] Кашерининова, Н. А. Къ вопросу объ „I. K.“ Шпенгlera. [Ueber Spengler's Immunkörper.] Russ. vrač St. Petersburg 9 1910 (1723-1724). [3420 R 4540]. 3550

**Kawashima, K.** Das Verhalten des Antitrypsins bei Lues. Zs. exper. Path. Berlin 8 1911 (653-655). [3910 R 5550 Q 5028 5475]. 3551

——— Zur Kenntnis der Bindungsweise hämolytischer Amboceptoren. Biochem. Zs. Berlin 31 1911 (135-141). [3800 Q 5190]. 3552

**Keber, J.** Ueber Fohlenlähme. Tierärztl. ZentrBl. Wien 34 1911 (305-307). [3750 R 6100 8300]. 3553

**Kelling, G.** Untersuchungen über die praktische Bedeutung der Meio-stagminreaktion von Ascoli bei malignen Geschwülsten des Verdauungstraktus und vergleichende Untersuchungen über die Meio-stagminreaktion und die heterolytische Blutkörperchenreaktion. Wr. klin. WochSchr. 24 1911 (90-93). [3910 Q 0484 7180 7380 7480 9175]. 3554

——— Vergleichende Untersuchungen über die Brauchbarkeit verschiedener Organextrakte für die Ascoli'sche Meio-stagminreaktion bei Krebskranken. Wr. klin. WochSchr. Wien 24 1911 (1522-1525). [3910 Q 9175 0484]. 3555

**Kentzler, Julius.** Die Beeinflussung der Lipoidhämolyse durch die Eiweissstoffe. Zs. klin. Med. Berlin 72 1911 (436-443). [3750 Q 5190]. 3557

**Kentzler, Gyula.** Cachexiások vér-savójának a sublimatvéroldásra gyakorolt hatásáról. [Die Wirkung des Blutserums der Kachektiker auf die Sublimathämolyse.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (569-570); Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (336-338). [3750 Q 5190]. 3558

——— und Orszag, Oszkár. A tatabányai typhusjárvány alkalmával végzett bakteriologiai, serologiai és haematologiai vizsgálatok. [Bakteriologische, serologische und haematologische Untersuchungen anlässlich der Tatabányaer Typhusepidemie.] M. Orv. Arch. Budapest 12 1911 (219-264). [3485 4010 4240]. 3559

[**Керпинов, Л.**] Керпиновъ, Л. Объ упрощенномъ методѣ реакціи Wassermann'a по в. Дунгерн-Хиршфельд'у. [Ueber die nach Dungere-Hirschfeld vereinfachte Methode der Wassermann'schen Reaction.] Med. obozr. Moskva 74 1910 (955-960). [3800 R 4010 5550]. 3560

[**Кернер, Ю. М.**] Кернеръ, Ю. М. О гемолитическихъ свойствахъ oleinovo-вокислаго натрія и о задерживающемъ влияніи кровяной сыворотки на гемолизъ. [Ueber die hämolytischen Eigenschaften des oleinsäuren Natrons und den aufhaltenden Einfluss des Blutserums auf die Hämolyse.] Russ. vrac St. Petersburg 9 1910 (1207-1211 1236-1240). [3750]. 3561

**Kévorkian, Takvor v. Panisset, L.**

**Keysser, Fr.** Das Wesen des Anaphylaxiegiftes. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 50 Referate Beih. 1911 (51\*-55\*). [3540]. 3563

——— und Wassermann, M. Ueber Toxo-peptide. 2. Mitt. Zs. Hyg. Leipzig 68 1911 (535-550). (3. Mitt.) Folia serol. Leipzig 7 1911 (593-605). [3950 Q 1280]. 3564

——— v. Wassermann, M.

**Kikkawa, Tomonosuke v. Sakurane, K.**

**Kinoshita, Tōichi v. Inouye, S.**

**Kirehbauer, [Alois] von.** Ueber ein Tuberkulosemittel mit Berücksichtigung der Hetolbehandlung. Reichs-Med. Anz. Leipzig 37 1912 (291-294). [3440 R 4540]. 3566

**Kirchheim, Ludwig.** Ueber die Giftwirkung des Trypsins und seine Fähigkeit, lebendes Gewebe zu verdauen. Arch. exper. Path. Leipzig 66 1911 (352-386). [3950]. 3568

**Kirchner, Martin.** Schutzpockenimpfung und Impfgesetz. Unter Benutzung amtlicher Quellen bearb. Berlin (R. Schoetz) 1911 (158). 20 cm. 1 M. [3420 R 4080]. 3569

**Kirk, E. J. v. Ricketts, H. T.**

**Kirschbaum, P. v. Busson, B.**

**Kirschberg, W.** Ueber das Tuberculinum purum. St. Petersburg Med. Wochenschr. 35 1910 (135-138). [3420]. 3570

**Kitt, Th[edor].** Die Rauschbrandschutzimpfungen in Bayern. Zs. InfektKrankh. Haustiere Berlin 9 1911 (99-119). [3420 R 8300]. 3571

——— Geflügelcholera (inkl. Immunität und Schutzimpfung). [In: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen, hrsg. v. W. Kolle und A. von Wassermann. 2. verm. Aufl.

Bd 6.] Jena (G. Fischer) 1912 (37-63). [3460 3250 R 8700]. 3572

**Klausner, E.** Anaphylaxie und ihre Beziehung zur Dermatologie. Fortschr. Med. Leipzig 29 1911 (374-375). [3540]. 3573

——— Uebertragung von Antipyrinüberempfindlichkeit auf Meerschweinchen. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (138). [3950 Q 9180]. 3574

——— v. Hecht, H.

**Klebs, Edwin.** Weiteres über die therapeutische Anwendung von Antiformin und anderen Mischungen von Natriumhydrat mit Natrium chloricum als Desinfektionsmittel. CorrBl. Schweizer Ärzte Basel 40 1910 (121-130 [3440 R 4020]. 3575

**Kleemann, H. v. Stadler, E.**

**Klein, A[lexander].** Ueber die biologische Analyse des Kaseinantisera. Folia Microbiol. Delft 1 1912 (101-162). [3760]. 3576

**Kleinhaus, F[riedrich] v. Bail, O.**

**Kleinschmidt, Hans.** Die biologische Differenzierung der Milcheiweisskörper. Monatsschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. 10 1911 (402-419). [3760 Q 1830]. 3577

——— Zur Frage der Wirksamkeit des Diphtherieserums bei Beteiligung des Nervensystems an der Erkrankung. Experimentelle Untersuchungen. Jahrb. Kinderheilk. Berlin 76 1912 ErgH. (179-199). [3460 R 4310]. 3578

**Klett, R[iehard].** Die Serumtherapie der Geflügeleholera. [In: Handbuch d. Serumtherapie . . . hrsg. v. M. Klimmer und A. Wolff-Eisner. Bd 2.] Leipzig (W. Klinkhardt) 1911 (245-254). [3460 R 8700]. 3579

[**Klibanskaja, Z. I.**] Клибанская, З. И. Опыт лечения азиатской холеры у детей сывороткой Н. З. Шурупова в связи с внутривенными вливаниями. [Versuche der Behandlung der asiatischen Cholera mit dem Serum Surupov in Verbindung mit intravenösen Eingiessungen.] Russ. vrač St. Peterburg 9 1910 (8-13). [3460 R 4250]. 3580

**Klimmer, M[artin].** Die Häufigkeit, Bedeutung und spezifische Diagnostik der Rindertuberkulose. Beitr. Tuberkulose Würzburg 19 1911 (431-449). [3540 R 0320 4540 S300]. 3581

——— Impfung gegen Schweinerotlauf. [In: Handbuch d. Serumtherapie . . . hrsg. v. M. Klimmer und A. Wolff-Eisner. Bd 2.] Leipzig (W. Klinkhardt) 1911 (31-43). [3460 3420 R 8300]. 3582

——— Schutz und Heilimpfung gegen Milzbrand. [In: Handbuch d. Serumtherapie . . . hrsg. v. M. Klimmer und A. Wolff-Eisner. Bd 2.] Leipzig (W. Klinkhardt) 1911 (53-63). [3420 3460 R 5410 S300]. 3583

——— Impfung gegen die Pocken der Haustiere. [In: Handbuch d. Serumtherapie . . . hrsg. v. M. Klimmer und A. Wolff-Eisner. Bd 2.] Leipzig (W. Klinkhardt) 1911 (83-88). [3420 3460 R 4080 4100 S300]. 3584

——— Tuberkulose-Bekämpfung. [In: Handbuch d. Serumtherapie . . . hrsg. v. M. Klimmer und A. Wolff-Eisner. Bd 2.] Leipzig (W. Klinkhardt) 1911 (124-171). [3420 R 4540 S300 4020]. 3585

——— Schutz- und Heilimpfung gegen Rotz. [In: Handbuch d. Serumtherapie . . . hrsg. v. M. Klimmer und A. Wolff-Eisner. Bd 2.] Leipzig (W. Klinkhardt) 1911 (328-331). [3420 S300]. 3586

——— Mallein als Diagnostikum des Rotzes. [In: Handbuch d. Serumtherapie . . . hrsg. v. M. Klimmer und A. Wolff-Eisner. Bd 2.] Leipzig (W. Klinkhardt) 1911 (310-327). [3540 R 5420 S300]. 3587

——— und **Wolff-Eisner, [Alfred].** Tuberkulosedagnostik mit Tuberkulinpräparaten. [In: Handbuch d. Serumtherapie . . . hrsg. v. M. Klimmer und A. Wolff-Eisner. Bd 2.] Leipzig (W. Klinkhardt) 1911 (89-123). [3540 R 4540 S300]. 3587a

**Klinger, [Paul].** Ein Beitrag zur Infektion mit Pyozyaneusbazillen. Charité-Ann. Berlin 35 1911 (25-32). [3485 R 4770]. 3587b

**Klose, Paul.** Die Behandlung der Lungentuberkulose mit Antituberkuloseserum von Alexander Mar-

morek auf Grund von Beobachtungen an der II. medizinischen Klinik der Kgl. Charité zu Berlin. Diss. Berlin (H. Blanke) 1911 (59). 23 cm. [3460 R 4540]. 3588

**Klotz, Rudolf.** Experimentelle Studien über die blutdrucksteigernde Wirkung des Pituitrins (Hypophysenextrakt). Arch. exper. Path. Leipzig 65 1911 (348-360). [3480 Q 9175 5590]. 3590

——— Ueber die therapeutische Anwendung von Pituitrin (Hypophysenextrakt) mit besonderer Berücksichtigung seiner blutdrucksteigernden Komponente. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1119-1122). [3480 Q 9175 5531]. 3591

**Knape, Ernst v.** Ueber den Einfluss des Atropins und des Eserins auf den Stoffwechsel in der vorderen Augenkammer. Skand. Arch. Physiol. Leipzig 24 1911 (259-320). [3440 R 0320 Q 9130 3790]. 3592

**Kneass, Samuel S. and Evans, Joseph S.** The quantitative relations of antigen, amboceptor, and complement in the estimation of hemolysis. J. Med. Res. Boston Mass. 20 (N. Ser. 15) 1909 (203-227 with tables). [3750]. 3593

**Knoepfelmacher, Wilhelm] und Lehndorff, Heinrich].** Untersuchungen hereditärischer Kinder mittels der Wassermannschen Reaktion. Das Gesetz von Profeta. Wr. Med. Wochschr. Wien 59 1909 (2230-2237). [3800 R 5550]. 3594

**Knox, J. H. Mason, Moss, W. L. and Brown, G. L.** Subcutaneous reaction of rabbits to horse serum. [With bibliography.] J. Exp. Med. New York N.Y. 12 1910 (562-574 with tabs). [3540]. 3595

**Kobayashi.** Ueber die Verwertbarkeit wässriger und alkoholischer Extrakte aus normalen Organen zur Komplementbindungsreaktion bei Syphilis. [In: A. Neisser, Bericht über die Erforschung der Syphilis.] Berlin Arb. Gesundheitsamt 37 1911 (507-513). [3800 R 5550 0320]. 3596

[**Koćkin, V. P.**] Кочкинъ, В. П. Къ вопросу о природѣ гемолитическихъ антигеновъ. [Zur Frage über die Natur der hämolytischen Antigene.]

Russ. vrač St. Peterburg 9 1910 (230-233). [3750]. 3597

[**Kocevalov, S. M.**] Коцеваловъ, С. М. О комплементъ-связывающихъ и рабидицидныхъ веществахъ въ крови бѣшеныхъ кроликовъ. [Ueber Komplementbindende und rabidische Stoffe im Blute wutkranker Kaninchen.] Charikov Med. žurn. 9 1910 (444-447). [3800 R 5440]. 3598

**Koch.** Ueber Anaphylaxie (Ueberempfindlichkeit). ApothZtg Berlin 26 1911 (7-8). [3540]. 3599

——— Neues über Pankreon. Med. Klinik Berlin 8 1912 (72-73). [Q 9175]. 3600

**Koch, Josef.** Zum Mechanismus der Phagozytose. Zs. Hyg. Leipzig 68 1911 (80-84). [3570 Q 5230]. 3601

——— Ueber die Bedeutung und Tätigkeit des grossen Netzes bei der peritonealen Infektion. Zs. Hyg. Leipzig 69 1911 (417-435 mit 2 Taf.). [3485 R 6080]. 3602

**Koch, Robert] v. Bandelier, B.**

**Kögel, H.** Über die Pirquetsche Hautreaktion in abgestuften Dosen in bezug auf die Prognose und die Tuberkulintherapie bei der Lungentuberkulose. Beitr. Tuberkulose Würzburg 23 1912 (43-55 mit 5 Tab.). [3540 R 4540]. 3603

**Köhler, Otto].** Das Deutschmann-Serum in der Zahnheilkunde. D. Monatschr. Zahnheilk. Berlin 29 1911 (44-49). [3460]. 3604

**Köhler, Robert.** Kutanreaktion bei Sepsis puerperalis. Monatschr. Geburtsh. Berlin 35 1912 (153-161). [3540 R 4850]. 3605

**Köhlisch, Hellmut].** Untersuchungen über die Bedeutung der Opsonine bei Tuberkulose. Zs. Hyg. Leipzig 68 1911 (193-208). [3820 R 4540]. 3606

**Koenigsfeld, Harry v. Neisser, E.**

**Königstein, Leopold].** Zur Biologie der Linse. Arch. Augenheilk. Wiesbaden 68 1911 (414-424). [3380 R 0320 Q 3711]. 3607

**Körber, Nathan.** Ueber die Beeinflussung der durch Bakterientoxine hervorgerufenen Hautreaktionen. Diss. Leipzig (Druck v. E. Lehmann) 1911 (27). 23 cm [3540]. 3608

**Köhler, Rudolf** und **Plaut, Martha**. Erfahrungen mit Rosenbachschem Tuberkulin. Zs. klin. Med. Berlin 74 1912 (179-214). [3420 R 4540]. 3611

**Kohlstock, [Albert] v. Miessner, H.**

**Kolle, W[ilhelm] und Stiner, Otto**. Die Verwendung von Azetonextrakten zur Serumiagnostik der Syphilis. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1739-1741). [3800 R 5550 0320]. 3613

**Kolobaefv v. Nedrigailoff.**

**Komotzki, W.** Experimentelle Untersuchungen über die Wirkung des Botulismus-Toxins auf die inneren Organe. Arch. path. Anat. Berlin 206 1911 (179-189 mit 1 Taf.). [3495 R 5400 Q 1260]. 3614

**[Kondratovič, O. V., Minz, S. G., Zvěrev, B. V. und Stankevič, V. S.]** Кондратовичъ, О. В., Минцъ, С. Г., Звѣревъ, В. В. и Станкевичъ, В. С. Къ вопросу о Wassermann'овской реакціи. [Zur Frage der Wassermann'schen Reaktion.] Russ. vrac̃ St. Petersburg 9 1910 (385-389). [3800 R 5550]. 3615

**[Konev, D. F.] Конеѣвъ, Д. Ф.** Реакція преципитациі, какъ діагностическій методъ при сиф. [Ueber Präzipitation als diagnostische Methode bei der Rotzkrankheit.] Rev. vétérin. Moskva 12 1910 (165-168); Charikov Med. žurn. 9 1910 (138-140). [3706 R 4010 5420]. 3616

**Korentschewsky, W.** Experimentelle Beiträge zur Lehre von der gastrointestinalen Autointoxikation. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 59 Originale 1911 (526-549 mit 1 Taf.). [3495 R 6300 3100 2100]. 3618

**Kostrzewski, J.** Ueber die violette Farbe bei hämolytischen Versuchen. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 58 Originale 1911 (262-264). [3750 R 1100 2100]. 3619

——— **Odczyn Freund-Kaminer-ównej.** Serodyagnostyka raka. [La réaction de Freund et Kaminer. Sérodiagnostic du carcinome.] Przegl. lek. Kraków 50 1911 (771-774). [3540 R 5940]. 3620

**Krägel, [Gotthold].** Ueber die Ruhragglutinine, insbesondere über ihr Verhalten in Krankenserum. Centralbl.

Bakt. Jena Abt. 1 58 Originale 1911 (48-63). [3650 R 4260 0320 1100]. 3621

**Krafft.** Über nach einem neuen Verfahren hergestellte Impfstoffe gegen Schweineseuche und Schweinepest. Berliner tierärztl. Wochenschr. 28 1912 (261-266). [3420 R 8300]. 3622

**Kranich, [Julius].** Die Erkennung der Tuberkulose mit Hilfe von Bovotuberkulol. Berliner tierärztl. Wochenschr. 27 1911 (341-344). [3420 R 4540 4010 8300]. 3623

**Kraus, F[riedrich].** Die klinische Behandlung der Lungentuberkulose. Zs. ärztl. Fortbildg Jena 8 1911 (669-679). [3420 R 4540]. 3625

**Kraus, R[udolf].** Experimentelle Beiträge zur Frage der Schutzimpfung bei Poliomyelitis acuta. Zs. Immun-Forsch Jena Orig. 9 1911 (117-125). [3420 R 6150]. 3626

——— Ueber die Erfolge der Behandlung der bazillären Dysenterie (Shiga-Kruse) mit antitoxischen Serum. D. med. Wochenschr. Leipzig 38 1912 (450-452). [3460 R 4260]. 3627

——— und **Graff, E. v.** Ueber die Wirkungen des Plazentarserums und des Serums Gravidar auf menschliche Karzinomzellen. Wr. klin. Wochenschr. 24 1911 (191-194). [3850 R 0484]. 3628

——— **Graham, D. A. L. und Zia, Zeky.** Ueber Haemotoxine und die Blutplattenmethode. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1471-1473). [3750 R 4250 4010]. 3629

——— und **Hofer, G.** Über Auflösung der Tuberkelbazillen im tuberkulösen Organismus. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 54 Referate Beih. 1912 (191\*-200\*). [3700 R 4540]. 3630

——— Ueber Auflösung von Tuberkelbazillen im Peritoneum gesunder und tuberkulöser Meerschweinchen. D. med. Wochenschr. Leipzig 42 1912 (1227-1228). [3700 R 4540]. 3631

——— und **Ishiwara, K.** Ueber das Verhalten embryonaler Zellen gegenüber Serum gesunder Menschen und Karzinomkranker. Wr. klin. Wochenschr. Wien 25 1912 (583-584 615-616). [3850 Q 0490 0484]. 3632

**Kraus, R[udolf], Löwenstein, E. und Volk, R.** Zur Frage des Mechanismus der Tuberkulinreaktion. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (389-391). [3540 R 4540]. 3633

— und **Stenitzer, R. v.** Zweiter Bericht über die Behandlung des Typhus abdominalis mit Heilserum. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (577-578). [3460 R 4240]. 3634

— v. **Biedl, A.**

**Krause, Allen K.** Studies in immunity to tuberculosis. I. (b.) Studies in passive or transferred anaphylaxis. [With bibliography.] J. Med. Res. Boston Mass. 22 (N. Ser. 17) 1910 (257-274 with tables). I. (c.) Note on the acquired general sensitiveness of normal guinea-pigs to tuberculo-protein as a result of preliminary intradermic injections. *l.c.* (275-276). [3540 R 4540 0340]. 3635

— v. **Trudeau, E. L.**

**Krause-Hannover.** Zu **Bluskis** Artikel „Einige Bemerkungen über die spezifische Therapie der Tuberkulose“. Beitr. Tuberkulose Würzburg 18 1911 (331-332). [3420 R 4540]. 3624

**Krauss, Emil.** Ueber den Wert der Calmett'schen Cobareaktion zur Frühdiagnose der Tuberkulose. Diss. Würzburg (Druck v. F. Staudenraus) 1911 (30). 22 cm. [3750 R 4540 0320]. 3636

**Krauss, L.** Tuberkuline und Tuberkelbazillenpräparate. Südd. ApothZtg Stuttgart 51 1911 (400-401). [3420]. 3637

**Krautstrunk, T[illmann].** Tuberkulose-Schutzimpfungsversuche nach **Klimmer**. [Nebst.] Bemerkungen . . . von **M[artin] Klimmer**. Zs. InfektKrankh. Haustiere. Berlin 10 1911 (274-287 379). [3420 R 4540 8300]. 3638

— Erwiderung auf den Artikel von **Klimmer**: „Bemerkungen zu den Tuberkulose-Schutzimpfungsversuchen T. Krautstrunks“. Zs. InfektKrankh. Haustiere Berlin 11 1912 (66-69). [3420 R 4540 8300]. 3639

**Kretschmer, M.** Beitrag zur Bekämpfung der Bazillenpersistenz bei Diphtherierekonvaleszenten. Med. Klinik Wien 7 1911 (99-101). [3460 R 4310]. 3640

**Kretz, R[ichard].** Über erworbene spezifische Reaktionsfähigkeit gegen Infektionserreger. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig 83 (1911) II 2 1912 (26-29). [3360 R 4015]. 3641

**Kreuter, [Erwin].** Ueber den praktischen Wert der Komplementbindung für die klinische Diagnose des *Echinococcus*. Beitr. klin. Chir. Tübingen 76 1911 (829-832). [3940]. 3642

— Ueber eine neue Immunitätsreaktion (Weichardt-Müller). Beitr. klin. Chir. Tübingen 76 1911 (833-837). [3950 4800 Q 1280]. 3643

**Kreutzer, M[ax].** Ueber Heilversuche bei Maul- und Klauenseuche. Münchener tierärztl. Wochenschr. 55 1911 (765-772). [3440 R 5430 8300 9990]. 3644

**Kroemer, P[aul].** Pituitrin als Vorbereitung zum Kaiserschnitt und als Mittel gegen Wehenschwäche. Zentralbl. Gynäk. Leipzig 35 1911 (1361-1365). [3480 Q 9175 0890]. 3645

**Krösing, Elisabet.** Das Fibrinogen im Blute von normalen Graviden. Wöchnerinnen und Eklampthischen. Arch. Gynäk. Berlin 94 1911 (317-331). [3380 Q 0870 5025]. 3646

**Kronacher, C[arl].** Versuche und Beobachtungen bei Bekämpfung der Maul- und Klauenseuche auf dem Kgl. Staatsgute Weißenstephan. Zs. Tiermed. Jena 16 1912 (49-66 96-115); Wochenbl. landw. Ver. Bayern München 102 1912 (71-72 79-80 97-98). [3420 R 5430]. 3647

**Kronberger, Hans.** Zur Opsoninreaction: Methodisches und Beobachtungen. Zs. exper. Path. Berlin 9 1911 (87-96). [3820 R 0320]. 3648

**Krudewig, Carl Bernhard.** Ueber Bismutum subnitricum und die Frage einer toxischen Wirkung. Diss. Bern. Cloppenburg [1910] (39 mit Fig.). 21 cm. [3440 Q 9115]. 3651

**Krumwiede, Charles v. Potter, N. B.**

**Krusius, Franz F.** Tuberkulose-Studien. (Beitrag zur experimentellen Augentuberkulose.) Zs. ImmunForsch Jena Orig. 9 1911 (512-516). [3400 R 4540 6400]. 3652

— Quantitative experimentelle Untersuchungen über die Wirksamkeit der Tuberkulintherapie (TA und BE) bei Augentuberkulose. D.

med. Wochenschr. Leipzig **38** 1912 (795-797). [3420 R 4540]. 3653

Krusius, Franz F. Tuberkulinversuche am Auge. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (2127-2129). [3420 Q 3420] 3654

Kümmell, Richard v. Weichardt, W.

Kuffler, Otto. Über Serodiagnostik und Serotherapie in der Augenheilkunde. Samml. Abh. Augenheilk. Halle **8** 1912 H. 6 (56). [3460 R 6400 0320]. 3655

Kuhn, Franz. Einfluss von Zucker auf Hämolyse und Virulenz. Centralbl. Bakt. Jena Abt. I **63** Originale 1912 (97-120). [3750 R 1815 1320 1910 1100]. 3656

Kuhn, Philaethes, Gildemeister, E[ugen] und Wolthe, [Carl. Fr. Ed.]. Ueber bakteriologische Beobachtungen bei Irren-Ruhr, insbesondere über die Erscheinung der Paragglutination. Berlin Arb. Gesundheitsamt **31** 1911 (394-430); **38** 1911 (399-401). [3650 R 4260 0320 1100]. 3657

Kuhnnow, A. Über Ovaradentriferrin „Knoll“. Frauenarzt Leipzig **26** 1911 (434-435). [3440 Q 9115 9175 0890]. 3658

Kurdjumoff, D. Das Endotin (Tuberculin. purum) bei latenter Tuberkulose und Phthisis im Alter von 10 Jahren an. Beitr. Tuberkulose Würzburg **22** 1912 (73-95). [3420 R 4540]. 3659

Kusunoki v. Bruck, C.

Kutner, R[obert] und Schwenk, A[rthur]. Der therapeutische und diagnostische Wert des Gonokokken-vaccins. Zs. ärztl. Fortbildg Jena **9** 1912 (144-147). [3420 R 4670]. 3660

Kypke-Burchardi, [Otto]. Ueber den gegenwärtigen Stand der Diagnose und der Bekämpfung der Lyssa. VierteljSchr. gerichtl. Med. Berlin (3. Folge) **41** 1911 Suppl. H. I (128-142). [3420 R 4010 5440 4020]. 3661

Lambert, Ancel et Bouin. Sur la skeptophylaxie. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (350-351). [3540 Q 0840 9100 9175]. 3663

Lamers, A. J. M. Ueber die Hämolyse der Streptokokken im Scheidensekret Schwangerer und Wöchnerinnen. Arch. Gynäk. Berlin **95** 1911 (74-104). [3750 R 2980 4850]. 3664

Landmann, G[ustav]. Über Antihämotherapie. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig **82** (1910) II 2 1911 (67-69). [3460 R 4540]. 3670

——— Tuberkulosegift und Anaphylaxie. Beitr. klin. Chir. Tübingen **74** 1911 (209-219). [3540 R 4540]. 3671

Landsteiner, K[arl]. Wirken Lipide als Antigene? Jahresber. ImmunForschg Stuttgart **6** (1910) 1911 Abt. I (209-226). [3800 Q 1550 9180]. 3665

——— Bemerkungen zu der Abhandlung von Traube: Die Resonanztherapie, eine physikalische Theorie der Immunitätserscheinungen. Zs. ImmunForschg Jena Orig. **9** 1911 (779-786). [3200 R 1815 1910 Q 0195 1280]. 3666

——— und Prašek, Emil. Ueber die Beziehung der Antikörper zu der präzipitablen Substanz des Scrums. Zs. ImmunForschg Jena Orig. **10** 1911 (68-102). [3760]. 3668

——— und Rock, Hans. Untersuchungen über Komplementwirkung. Hämolyse durch Kieselsäure und Komplement. Zs. ImmunForschg Jena Orig. **14** 1912 (14-32). [3750 R 0320]. 3669

Langstein, Leo v. Welde, E.

[Lapšin, A. I.] Лапиниъ, А. И. Опытъ болыничнаго примѣненія tuberculinum purum при леченіи бугорчатки. [Ein Versuch der klinischen Anwendung des Tuberculinum purum bei der Behandlung der Lungenphthise.] Vračebn. gazeta St. Peterburg **17** 1910 (1408-1410). [3420]. 3672

Laroche, G. et Grigaut, A. Rôle des protéines dans l'absorption et la neutralisation de la toxine tétanique par la substance nerveuse. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (657-658). [3440 R 4800]. 3672A

Laser, Eduard. Ueber thyreotoxische Erscheinungen und ihre Behandlung mit Antithyreoiden. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (689-690). [3480 Q 7828]. 3674

Lassablière, P. et Richet, Ch. De la leucocytose après ingestion alimentaire de toxines. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (380-381). [3550 Q 5202]. 3673

**Latapie, A.** Essai de vaccination et de traitement dans les spirilloses et le trypanosomiasis. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (187-189). [3420 R 9860]. 3675

**Lateiner, Mathilde.** Zur Serumbehandlung der Meningitis cerebrospinalis. Med. Klinik Wien **6** 1910 (580-583). [3460 R 4650]. 3676

**Lattes, L.** Anaphylatoxine de précipités non spécifiques. Zs. Immun-Forsch. Jena Orig. **12** 1912 (153-163). [3540]. 3677

**Laub, M.** Ueber die Bildung von komplementbindenden Substanzen für Tuberkulin bei tuberkulösen und gesunden Tieren. Zs. Immun-Forsch. Jena Orig. **9** 1911 (126-135). [3800 R 4540 8300]. 3679

——— v. Bächer, St.

**Laubenheimer, Kurt.** „Serumfeste“ Typhusbacillen im Eiter einer Ovarialcyste. Beitr. klin. Chir. Tübingen **74** 1911 (192-208). [3160 R 4240]. 3680

**Laubry, Ch. et Parvu, M.** La persistance des anticorps hydatiques en rapport avec la récidive des kystes. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (81-86). [3940 Q 0484]. 3681

**Launoy, L.** Action antitryptique du sérum sanguin chez les lapins intoxiqués par la ricine. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (367-369). [3910]. 3682

**Laurence, Jean.** Contribution à l'étude des applications cliniques et thérapeutiques des notions récentes sur la protéase leucocytaire dans les suppurations. Thèse Paris 1909 (75). 8vo. [3910 Q 5230]. 3683

[**Lebedev, N. A.**] Лебедев, Н. А. Къ вопросу о туберкулиновой титрѣ. [Zur Frage der Tuberkulintitrierung.] Voimno-med. žurn. St. Petersburg **228** 1910 (497-500). [3420 R 4540]. 3684

**Lebrede, M. G. v. Coca, Arthur F.**

**Leclercq, J.** Etude de l'influence de la composition du sol sur la putréfaction à l'aide des sérums précipitants. Paris C. R. soc. biol. **69** 1910 (225-226). [3760 R 2910]. 3685

——— v. Minet, J.

**Ledeht, Mlle S. v. Delezenne, C.**

**Ledermann, [Reinh].** Ueber einen Versuch die lokale Immunität für die Praxis brauchbar zu machen. Berlin Veröff. Hufeland-Ges. Balneol. **32** 1911 (12-15). [3400 R 6050 4770]. 3686

——— Die Serodiagnostik der Syphilis in der Pädiatrie. Arch. Derm. Syph. Wien **106** 1911 (325-336). [3800 R 5500]. 3687

——— v. Wassermann, A. v.

**Leede, C.** Zur Frage der Scharlach-nephritis. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (2551-2554). [3460 R 0320 4160 4310]. 3688

**Léger, A. et Ringenbach, J.** Sur la spécificité de la propriété trypanolytique des sérums des animaux trypanosomés. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (343-345). [3910 R 9860]. 3689

**Lehmann, Franz.** Die Bekämpfung der Schweineseuche. Hannover Protok. Landw. Kammer **14** 1912 (48-51). [3460 R 8300]. 3690

**Lehrs, Ph.** Die Bestrebungen des Brasilianischen Staates zur Bekämpfung der Giftschlangenplage. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig **83** (1911) II 1 1912 (449-451). [3480]. 3691

**Leibowitsch, Jakob.** Die Methodik der Tuberkulinbehandlung. Diss. Berlin (C. Siebert) 1911 (45). 22 cm. [3420]. 3692

**Leimer, [Benedikt].** Versuche über die Wirksamkeit des Atoxyl bei der Maul- und Klauenseuche. Münchener tierärztl. Wochenschr. **55** 1911 (533-537). [3440 R 5430 8300]. 3693

**Lemaire, H. et Debré, R.** Études sur le passage des sérums antitoxiques dans le liquide céphalo-rachidien. J. physiol. path. gén. Paris **13** 1911 (233-240). [3530 Q 2930]. 3694

**Lematte, L. v. Stassano, H.**

**Lemke, [Richard Jul. Arthur].** Ein Beitrag zur Frage der Bekämpfung von Diphtherieepidemien mit Hilfe von Schutzimpfungen. Vierteljschr. gerichtl. Med. Berlin (3. Folge) **41** 1911 (394-397). [3460 R 4310]. 3695

**L'Engle, Edward M. v. McFarland, J.; Wieder, H. S.**

**Lenz, E. v. Reicher, K.**

**Lénárd, Vilmos.** A typhus-immun-serum hatásmódjáról az állati intraperitonealis typhusfertőzésben. [Über die Wirkungsweise des Typhus-immunserums in der tierischen intraperitonealen Typhusinfektion.] Orv. Hetilap Budapest **55** 1911 (625–627); Zs. Hyg. Leipzig **68** 1911 (89–104). [3460 3550 3570 3696 R 4240 8400 4270]. 3696

**Lentz, [Otto].** Die Bekämpfung der Infektionskrankheiten auf Grund neuerer wissenschaftlicher Forschungen. D. Vierteljahr. Gesundheitspf. Braunschweig **44** 1912 (42–91). [3400 R 4020]. 3697

**Lenzmann, R[ichard].** Über die Anwendung des Salvarsan bei nichtluetischen Erkrankungen. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig **83** (1911) II 2 1912 (119–121 449–451). [3440]. 3698

——— Die Ueberempfindlichkeit und ihre Gefahren. Zs. ärztl. Fortbildg Jena **8** 1911 (616–623). [3540]. 3699

**Le Play, E. et Fabre, J.** L'épiploon et les corps étrangers. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (484–485). [3250 Q 7060]. 3704

**Leschke, Erich.** Die Pankreas-therapie des Diabestes. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1396–1397). [3480 Q 9175 7938 7530]. 3696

——— Ueber die Wirkung des Pankreasextraktes auf Pankreasdiabetische und auf normale Tiere. Diss. Bonn. Leipzig (Veit & Comp.) 1911 (43) 21 cm. [3480 Q 7500 9175]. 3697

**Leschly, W. v. Thomsen, O.**

**Leschke, Erich.** Über Aufschliessung von Tuberkelbazillen und Erzeugung von spezifischen Antikörpern durch Tuberkelbazillenaufschliessungen. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (598). [3420 R 4540 1815]. 3703

**Lesné, E. et Dreyfus, L.** Sur la réalité de l'anaphylaxie par les voies digestives. Rôle de l'acide chlorhydrique, du suc gastrique et du suc pancréatique. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (136–138). [3540 Q 7000]. 3698

**Le Sourd, L. et Pagniez, Ph.** Le sérum anti-plaquette. J. physiol. path. gén. Paris **13** 1911 (56–67). [3910 Q 5300]. 3706

**Levaditi, C.** Phagocytose und Opsonine. Technik der Vaccination nach Wright. [In: Handbuch der . . . Immunitätsforschg, Hrsg. v. R. Kraus und C. Levaditi. ErgBd 1.] Jena (G. Fischer) 1911 (144–190). [R 3820 Q 8090]. 3707

——— et Twort, C. Sur la tripanotoxine du *Bacillus subtilis*. Mode d'action dans l'organisme (2<sup>e</sup> Note). Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (753–755). 3707A

**Levi della Vida, Mario.** Ricerche sulla presenza degli anticorpi nelle singole sostanze proteiche dei sieri specifici. Ann. Ig. sper. Roma **20** 1910 (431–470). [3810]. 3708

——— Ulteriori ricerche sul legame degli anticorpi alle albumine e globuline del siero. Arch. farm. Roma **10** 1910 (84–87). [3530]. 3709

**Levin, Isaac.** Studies on immunity in cancers of the white rat. [With bibliography.] J. Exp. Med. New York N.Y. **12** 1910 (594–606 with tables). [3250 R 5940 Q 0430 0484]. 3710

**Levy, Ernst.** Serumbehandlung der übertragbaren Genieckstarre. Klin. Jahrb. Jena **25** 1911 (121–272 mit 1 Taf.). [3460 R 4560]. 3711

——— Ein Beitrag zur Frage des Impfschutzes. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (493–496). [3420 R 4080 4090]. 3712

**Levy, Richard.** Ueber die Anwendung des Diphtherieheilserums. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (2227–2229); Breslau Jahresber. Ges. vaterl. Cultur **89** (1911) 1912 med. Sect. Abt. 1 (61–68). [3460 R 4310]. 3713

——— v. Morgenroth, J.

**Levy-Bing, v. Foltrain, E.**

**Lewaschew, S. W.** Zur Frage der spezifischen Therapie der Lungentuberkulose. Münchener med. Wochenschr. **59** 1912 (1372–1374). [3420 R 4540 1815]. 3714

**Lewin, Carl.** Über Krebsimmunität. Folia serol. Leipzig **7** 1911 (1013–1028). [3250 R 5940]. 3715

——— Die Immunität bei den bösartigen Geschwülsten. Nach dem gegenwärtigen Stande der Forschung dargestellt. Ther. Gegenw. Berlin **52** 1911 (457–463 505–510). [3250 R 5900]. 3716

**Lewin, Carl.** Die experimentelle Geschwulstforschung in ihren Beziehungen zur Immunitätswissenschaft. Jahresber. ImmunForschg Stuttgart 7 (1911) 1912 Abt. 1 (139-219). [3250 R 5900]. 3717

— Immunisierungs- und Heilversuche mit Antolysaten bei Ratten-tumoren. Zs. Krebsforschg Berlin 11 1912 (317-334). [3480 R 5940 Q 0490]. 3718

— Ueber Immunisierung mit Blutserum von spontan geheilten Tumorratten (Nullerratten). Zs. Krebsforschg Berlin 11 1912 (335-339). [3460 R 5940 Q 0490]. 3719

— Immunitätsreaktionen nach der Vorimpfung mit artfremden Tumoren. Zs. Krebsforschg Berlin 11 1912 (352-363). [3500 R 5940 Q 0484]. 3720

**Lewis, Paul A.** The hypersensitive-ness of the guinea pig to horse serum. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 5 1907 (8-11). [3540]. 3721

— Note on anaphylaxis to horse serum. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 5 1908 (95-96). [3540]. 3722

— The influence of temperature on hemolysis in hypotonic solutions. J. Exp. Med. New York N.Y. 11 1909 (593-603 with fig. tables); [abstract] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 6 1909 (73-74). [3750 Q 5126 5190]. 3723

— v. Auer, J.; Flexner, S.

**Lewkowicz, Xaver.** Die Behandlung des Scharlachs mit Scharlachstreptokokkenserum. Monatschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. 10 1912 (676-682). [3460 R 4160]. 3724

**Lexer, Karl.** Ueber die Behandlung septischer Prozesse. Beitr. klin. Chir. Tübingen 76 1911 (881-887). [3420 3460 R 4710 1815]. 3725

**Lichtenstein.** Ueber natürliche Serumtherapie. Aerztl. Rdsch. München 22 1912 (1-4). [3460]. 3726

**Lichtenstern, Georg.** Über die Adrenalintherapie bei Morbus maculosus des Pferdes und bei Gebärparese des Rindes. Münchener tierärztl. Wochenschr. 55 1911 (285-288). [3480 R 8300 Q 9175]. 3727

— Grundlagen für die Chemotherapie der Maul- und Klauenseuche.

Münchener tierärztl. Wochenschr. 55 1911 (833-836). [3440 R 5430 8300]. 3728

**Lichtwitz, Leopold.** Ueber den Mechanismus der Nebennieren- bzw. Adrenalinwirkung. Arch. exper. Path. Leipzig 65 1911 (214-224). [3480 Q 7840 9175]. 3729

**Lieb, Clarence W.** Immunity production in rabbits by the inoculation of increasing numbers of living virulent bovine tubercle bacilli. [With bibliography.] J. Med. Res. Boston Mass. 22 (N. Ser. 17) 1910 (75-89 with tables). [3420 R 0340 4540 8400]. 3730

**Liebermann, Leo.** A dispositióról. [Über die Disposition.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (845-850 865-868). [3360 Q 0110 0192 0195]. 3731

— und Fenyvessy, B[é]la v. Zur Frage der Fermentnatur der Komplemente. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 11 1911 (295-303). [3800]. 3732

— — Ueber das Wesen der Komplemente. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 10 1911 (479-502). [3800]. 3733

— — Über Serumhämolyse. Jahresber. ImmunForschg Stuttgart 7 (1911) 1912 Abt. 1 (1-17). [3750]. 3734

[**Liebmann, L. I.**] Либманъ, Л. И. Вопросы иммунитета съ точки зрѣнія Эрлиховскоіи теоріи боковыхъ цѣпей. [Immunität und Ehrlich'sche Seitenkettentheorie.] Krasnojarsk Trd. prot. Obsč. vrač. 24 1910 (3-11). [3200]. 3735

**Liefmann, Harry.** Ueber die Hämolsine der Kaltblüterseren. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1682-1683). [3750 Q 5028]. 3736

— Ueber das Komplement. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 50 Referate Beih. 1911 (149\*-152). [3800]. 3737

— Ueber Vibriolysin. Berliner Klin. Wochenschr. 49 1912 (524). [3700]. 3738

— und Andreew. Untersuchungen über die Wirkungsweise des Komplementes. (Ist die Tatsache der grossen Abhängigkeit des Komplementes von seiner Konzentration ein Beweis für seine Fermentnatur?) Zs. ImmunForschg Jena Orig. 11 1911 (355-361). [3800]. 3739

**Liefmann, Harry** und **Andreew.** Ueber das Hämolsin des Aalserums. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 11 1911 (707-710). [3750 R 0320]. 3740

— und **Cohn, M.** Das Verhalten des Komplements zu den ambozeptorbeladenen Blutzellen (bei 0° und 37°). Tl III. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 11 1911 (166-177). [3800]. 3741

— — und **Orloff.** Ueber die Hypothese der lipoiden Natur des Komplementes. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 59 1912 (150-165). [3800 Q 5190]. 3742

**Linden, [Maria] Grfn von.** Beiträge zur Chemotherapie der Tuberkulose. Die Ergebnisse des Finklerschen Heilverfahrens bei der Impftuberkulose des Meerschweines. Beitr. Tuberkulose Würzburg 23 1912 (201-213 mit 1 Taf.). [3440 R 4540]. 3743

**Linser, [Paul].** Ueber Hauterkrankungen bei Schwangerschaft und deren Heilung. Derm. Zs. Berlin 18 1911 (217-233). [3460 Q 0870 8680]. 3744

— Ueber einige mit Serum geheilte Fälle von Urtikaria. Med. Klinik Berlin 7 1911 (136-137). [3460]. 3745

— Ueber die therapeutische Verwendung von normalem menschlichem Serum. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden 28 1911 (125-127). [3380]. 3746

**Lippmann, Heinrich.** Ueber spezifische Stimulation der Antikörper bildenden Organe bei Infektionskrankheiten. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1693-1695). [3500 Q 9115]. 3747

**Lipschitz, Fritz.** Superinfectio syphilitica. Arch. Derm. Syph. Wien 109 1911 (3-36). [3360 R 5550]. 3748

**Lisbonne, M. v. Frouin, A.**

**Litzner, M.** Die Dosierung des Tuberkulins. Zs. Tuberkulose Leipzig 17 1911 (549-552). [3420 R 4540]. 3749

**Livierato, Spiro.** Ueber die Anwesenheit und den Nachweis von tuberkulären Sensibilatoren in den Extrakten aus menschlichen skrofulösen Lymphdrüsen. Centralbl. Bakt. Jena Abt I 57 Originale 1911 (366-371). [3480 R 4540]. 3750

**Livierato, Spiro.** Weiteres über die Magensaftanaphylaxie. Centralbl. Bakt. Jena Abt. I 57 Originale 1911 (442-447). [3540 R 5940 Q 7330]. 3751

— und **Crossonini, Ernesto.** Untersuchungen über die tuberkulösen Exsudate beim Menschen in ihren Beziehungen zur Immunität. Centralbl. Bakt. Jena Abt. I 58 Originale 1911 (139-147). [3480 R 4540]. 3752

**Locke, Edwin A. v. Tileston, W.**

**Lockemann, Georg.** Zur Chemie des Tuberkulins. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 73 1911 (389-397). [3420 R 4540]. 3753

— und **Thies, J[ohann].** Zur Klärung der Eklampsiefrage. Zs. Geburtsh. Stuttgart 69 1911 (194-197). [3540 R 4850 Q 0870]. 3754

**Loeb, Leo.** Wirkung der intravenösen Injektion von wässrigen Organextrakten und die entgiftende Wirkung frischen Serums. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 12 1912 (189-193). [3480 Q 9175]. 3755

— and **Fleisher, Moyer S.** The influence of extracts of *Anchylostoma caninum* on the coagulation of the blood and on hemolysis. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 7 1910 (625-631). [3940]. 3756

— — The adsorption of the venom of *Heloderma suspectum*. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 7 1910 (91-93). [3940]. 3757

— v. **Cooke, E.**

**Loeffler, [Friedrich].** Schutz und Heilimpfung gegen Maul- und Klauenseuche. D. landw. Genossenschafts-presse Darmstadt 38 1911 (501-503); MolkZtg Berlin 21 1911 (601-603 614-616); [In: Handbuch d. Serumtherapie . . . hrsg. v. M. Klimmer und A. Wolff-Eisner. Bd 2.] Leipzig (W. Klinkhardt) 1911 (75-82). [3460 R 5430 8300]. 3758

— Über den heutigen Stand der Erforschung der Maul- und Klauenseuche. Berlin Jahrb. D. LandwGes. 27 1912 (59-79). [3460 R 5430]. 3759

— Experimentelle Untersuchungen über die Bedeutung des Komplements für das Zustandekommen des anaphylaktischen Anfalles. Diss.

Greifswald. Jena (G. Fischer) 1910  
(21). 23 cm. [3540]. 3760

Löhlein, W[altherr]. Ueber Reiz-  
wirkung des Aalblutes auf das mensch-  
liche Auge. Klin. Monatsbl. Augen-  
heilk. Stuttgart (49) N.F. 11 1911  
(658). [3460]. 3761

Loewe, Siegfried. Ueber die Bindung  
des Tetanustoxins. Biochem. Zs. Berlin  
33 1911 (225-246); II. 34 1911 (495-  
511). [3800 R 4800 Q 1260]. 3762

Loewenstein, E[rnst]. Ueber Tuber-  
kulinpräparate zu diagnostischen und  
Heilzwecken. [In: Handbuch der ...  
Immunitätsforschg. Hrsg. v. R. Kraus  
und C. Levaditi. ErgBd 1.] Jena (G.  
Fischer) 1911 (355-389). [3420 R 4540].  
3763

Ueber Antikörper bei  
Tuberkulose. [In: Handbuch der ...  
Immunitätsforschg. Hrsg. v. R. Kraus  
und C. Levaditi. ErgBd 1.] Jena (G.  
Fischer) 1911 (560-591). [3500 R 4540  
0320]. 3764

Loewit, M[oriz]. Der anaphylaktische  
Shock und der Peptonshock. Arch.  
exper. Path. Leipzig 65 1911 (337-  
347). [3540]. 3766

Loewy, Adolf v. Caspari, W.

Lohmann, A[lfred]. Ueber einige  
Bestandteile der Nebennieren. Schild-  
drüsen und Hoden. Zs. Biol. München  
56 1911 (1-31). [3480 Q 7842 7822  
0830]. 3767

Longard, Joh[annes]. Zur spezi-  
fischen Diagnostik der Tuberkulose.  
Aerztl. SachverstZtg Berlin 17 1911  
(398-401). [3540 R 4540]. 3768

Lord, Frederick T. A study of  
specificity and sensitization by means  
of the cutaneous test with human and  
bovine tuberculin. [With bibliography.]  
J. Med. Res. Boston Mass. 20 (N. Ser.  
15) 1909 (327-345 with tables). [3540  
R 4540 4010]. 3769

Lorey, [Alexander]. Neue Gesichts-  
punkte zur Behandlung der Diphtherie,  
des Scharlachs und von eitrigen Pro-  
zessen. Med. Klinik Berlin 8 1912  
(1069-1072). [3460 R 4310 4160  
4770]. 3772

Lotmar, Fritz. Zur Wirkung des  
Dysenterietoxins auf das Zentralnerv-  
ensystem. Zs. ges. Neurol. Berlin 8  
1912 (345-351). [3485 R 4260 Q 2090].  
3773

Löwenstein, E. v. Eisler, M.; Kraus,  
R.

Lubbers, Herman Adriaan. Over  
anaphylaxie en hare theorieën. [Ueber  
Anaphylaxie und ihre Theorien.] Am-  
sterdam (J. H. de Bussy) 1911 (136).  
23 cm. [3540]. 3774

Lucas, William P. and Gay, Frederick  
P. Localized anaphylactic intoxica-  
tion in children following the repeated  
injection of antitoxin. [With biblio-  
graphy.] J. Med. Res. Boston Mass.  
20 (N. Ser. 15) 1909 (251-260 with  
table). [3540 R 4310]. 3775

v. Gay, F. P.

Luckhardt, Arno B. A study of the  
origin of the immune bodies by the  
method of organ transplantation. [Ab-  
stract.] New York N.Y. Proc. Soc.  
Exp. Biol. Med. 7 1910 (122-124 with  
text fig.). [3530 Q 0430]. 3776

Lüdke, [Hermann]. Serodagnostik  
der Tuberkulose. Würzburg SitzBer.  
physik. Ges. 1910 [1911] (60-61).  
[3950 R 4540 0320]. 3777

Über Darstellung und  
Wirkungsweise von Partialgiften im  
Bakterien-Protoplasma. Verh. D.  
Kongr. inn. Med. Wiesbaden 28 1911  
(198-200). [3850]. 3777A

Die klinische Verwertung  
der Agglutination und der Komple-  
mentbindung. [In: Handbuch der  
Immunitätsforschg. Hrsg. v.  
R. Kraus und C. Levaditi. ErgBd 1.]  
Jena (G. Fischer) 1911 (518-559).  
[3650 3880 R 0320]. 3778

Zur Kenntnis der Bacil-  
lenruhr. Berliner klin. Wochenschr.  
49 1912 (487-491). [3460 R 4260].  
3779

Die Serumtherapie des  
Abdominaltyphus. Experimentelle  
Untersuchungen und klinische Ver-  
wertung des Typhusserums. Mün-  
chener med. Wochenschr. 59 1912  
(907-912). [3460 R 4240]. 3780

[und Orudzjev, D.]  
Людке, Г. и Оруджиевъ, Д. Къ во-  
просу о реакциѣ Much'a и Holzmanna.  
[Ueber die Reaction von Much und  
Holzmann.] Vračebn. gazeta St.  
Peterburg 17 1910 (269-271). [3750  
Q 2880]. 3781

und Sturm, Josef. Ueber  
Seroprognoetik. Berliner klin. Wo-

chenschr. 48 1911 (2148-2153). [3500 R 0320]. 3782

Lütje, F. Untersuchungen über die körperlichen Elemente des Blutes normaler und schweinepestkranker Schweine. Diss. Giessen. Göttingen (Druck v. L. Hofer) 1911 (III + 80 mit 1 Taf.). 22 cm. [3550 R 8300 Q 5100 5200 5300]. 5783

Lukin, Felix. I. K.-Behandlung. Beitr. Tuberkulose Würzburg 18 1911 (385-397 mit 9 Taf.). [3420 R 4540]. 3784

Luksch, Franz. Die Heilserumbehandlung der Krankheiten des Menschen. Prag Lotos 58 1910 (22-28). [3460]. 3785

Lurà, Angelo. Gelingt es, durch inaktiviertes Meerschweinchenscrum ein akut tödendes Anaphylatoxin aus Bakterien abzuspalten? Zs. Immunforsch Jena Orig. 12 1912 (467-4728 [3540]. 3786

——— Ein Beitrag zum Mechanismus der Anaphylatoxinbildung aus Bakterien. Zs. Immunforsch Jena Orig. 12 1912 (701-706). [3540]. 3787

——— v. Ströbel, H.

Lurje, Marie. Ueber die pathologisch-anatomischen Veränderungen der Lungen bei der intrapulmonalen Immunisierung mit Diphtherietoxin. Zs. Immunforsch Jena Orig. 10 1911 (314-321 mit 1 Taf.). [3460 R 4310 Q 6490]. 3788

Lux, F[ritz]. Die zurzeit herrschende Diphtherieepidemie. (Nach Erfahrungen in Rostock.) Med. Klinik Berlin 8 1912 (307-310). [3460 R 4310]. 3789

McC Campbell, Eugene F. The toxic and antigenic properties of *Bacterium welchii*. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 6 1909 (537-563 with tables). [3350 R 3100]. 3790

McClintock, C. T. and Clark, L. T. Autolysis of the *Gonococcus*. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 6 1909 (217-223 with tables). [3700 R 4670]. 3791

——— and Ferry, Newell S. Production of immunity with over-neutralized diphtheria toxin. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 59 Originale 1911 (456-464). [3420 R 4310]. 3792

McCoy, George W. The immunity of San Francisco rats to infection with *B. pestis*. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 6 1909 (289-295 with tables). [3250 R 4280 8400]. 3793

McFarland, Joseph and L'Engle, Edward M. The specific nature of opsonins. J. Amer. Med. Ass. Chicago Ill. 49 1907 (1178-1180 with text fig.). [3820]. 3796

——— and Weston, Paul G. Hemolysis of human and rabbit erythrocytes by *Crotalus* venom. J. Amer. Med. Ass. Chicago 53 1909 (845-848 with tables). [3930]. 3797

McFarland, W. Landram. Observations on the effect of the site of injection upon the production of agglutinin. Zs. Immunforsch Jena Orig. 9 1911 (451-457 mit 5 Kart.). [3650]. 3794

——— Some observations upon the comparable phases of agglutinin and leucocyte curves. Zs. Immunforsch Jena Orig. 12 1912 (323-328). [3550 3650]. 3795

Macinescu, Marie. Recherches sur le liquide céphalo-rachidien employé comme antigène. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (407). [3810]. 3798

McIntosh, James und Fildes, Paul. An investigation of the value of certain antigens for use in the Wassermann reaction, in particular of Sachs' new antigen. Zs. Chemother. Leipzig Tl 1 1 1912 (79-93). [3950 R 5550 0320]. 3799

McKendrick, A. G. The chemical dynamics of serum reactions. London Proc. R. Soc. 83 Ser. B 1911 (493-512). [3520]. 3800

Mackie, T. J. v. Browning, C[arl] H.

Mackenzie, Kenneth. An experimental investigation of the mechanism of milk secretion with special reference to the action of animal extracts. Q. J. Exp. Physiol. London 4 1911 (305-330). [3480 Q 0875 9175]. 3801

Macleod, J. J. R. and Crile, George W. The effect on the normal dog heart of expressed tissue juice from hearts of dogs poisoned with diphtheria toxin. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 4 1907 (67-68). [3480 R 4310 Q 5690 9175]. 3802

McNeil, Archibald v. Schwartz, H. J.

**Mächtle.** Die Hormonalthherapie der chronischen Obstipation. Ther. Monatshefte Berlin 25 1911 (652-657). [3480 Q 9175 7490]. 3803

[**Maevskij.**] Маевскій. О предохранительныхъ прививкахъ туберкулоза. [Ueber Tuberkuloseschutzimpfungen.] Arch. veterin. nauk St. Petersburg 40 1910 (411-423). [3420 R 4540 8300]. 3804

**Magnussen.** G. v. Thomsen, O.

**Magula, M.** Ueber die Vorbeugung und Behandlung des Wundstarrkrampfes. Beitr. klin. Chir. Tübingen 76 1911 (588-599). [3460 R 4800]. 3805

[**Makarevskij, A. N.**] Макаревскій, А. Н. Прививки культуры перепончатого крупного рогатого скота... [Impfung gegen Brustseuche.] Vest. obšč. veterin. St. Petersburg 22 1910 (2-6). [3420 R 8300]. 3806

**Mann, A. v. Berry, J. L.**

**Manoiloff, E.** Natürlicher Magensaft bei der Serodiagnose der Syphilis. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 57 Originale 1911 (463-468). [3800 R 5550 9990 0320]. 3807

Idiosynkrasie gegen Brom- und Chininsalze als Ueberempfindlichkeits-Erscheinungen. Zs. Immun-Forschg Jena Orig. 11 1911 (425-436). [3440 Q 9115 9130]. 3808

**Mansfield, Otto.** Inversio uteri bei Hypoplasie des Adrenalsystems. Abh. Geburtsh. Berlin 2 1912 (149-159). [3480 Q 7843 7870 0890 9175]. 3809

**Manteufel.** Einige Versuche mit Trockenlympe in Deutsch-Ostafrika. Arch. Schiffshyg. Leipzig 16 1912 (370-371). [3420 R 4080]. 3810

[**Manuchin, I. I.**] Манухинъ, И. И. О лейкоцитоллизѣ. [Ueber Leukozytolysen.] Russ. vrač St. Petersburg 9 1910 (376-377). [3590]. 3811

О лейкоцитотерапии при фибринозномъ воспалении легкихъ. [Ueber Leukozythotherapie bei Pneumonie.] Russ. vrač St. Petersburg 9 1910 (897-900). [3550 R 4290]. 3812

**Manwaring, Wilfred H.** A quantitative study of hemolytic serum. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 2 1905 (460-481 with tables text fig.). [3750]. 3813

—— The absorption of hemolytic amboceptor. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 2 1905 (485-497 with tables fig.). [3750]. 3814

—— On auxilysins. A preliminary communication. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 3 1906 (225-227 with text fig.). [3910]. 3815

—— A fundamental error in current attempts to apply physical chemistry to serum pathology. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 3 1906 (638-646). [3200 R 0320]. 3816

—— The third serum component. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 3 1906 (647-662 with tables text fig.). [3380]. 3817

—— On the so-called physical chemistry of hemolytic serum. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 4 1907 (219-222). [3750]. 3818

—— Factors in hemolysis. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 5 1908 (67-71). [3750]. 3819

—— Serophysiologische Studien. II. Mitteilung über die Beziehungen zwischen dem anaphylaktischen Shock und dem Peptonshock bei Hunden. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 8 1911 (589-591). [3540]. 3820

**Marbé, S.** Les opsonines et la phagocytose dans les états thyroïdiens: XII. L'influence de la thyrotoxine sur le pouvoir opsonique normal des animaux. XIII. Les inhibines phagocytaires d'origine thyroïdienne. Paris C. R. soc. biol. 69 1910 (355-357 387-389). [3820]. 3821

—— Les opsonines et la phagocytose dans les états thyroïdiens. Résumé et conclusions. Paris C. R. soc. biol. 69 1910 (462-464). [3820 Q 7823 7828]. 3822

—— Hypersensibilisation générale thyroïdienne: V. Epanchement hémorragique péritonéal, provoqué par l'hyperthyroïdie. VI. Sur la diminution de la résistance des cobayes hyperthyroïdés vis-à-vis de l'intoxication diphthérique, but de ces expériences. Paris C. R. soc. biol.

71 1911 (181-183<sup>3</sup> 357-358). [3540  
R 4310 Q 7823]. 3823

Marbé, S. et Rachewsky, Tatiana. Études sur l'anaphylaxie. V. L'évolution de l'état anaphylactique chez les cobayes injectés avec de la toxogénine similaire. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (179-181). [3540]. 3824

— — Études sur l'anaphylaxie. V. Influence de l'extrait testiculaire sur l'évolution de l'anaphylaxie sérique des cobayes. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (566-568). [3540 Q 9175]. 3825

— — Études sur l'anaphylaxie. Préparation d'une forte hémolyse par l'injection bigéminée de l'émulsion hématique. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (971-973). [3540]. 3826

— — Études sur l'anaphylaxie. IV. La valeur de l'injection bigéminée pour la préparation du sérum hémolytique. L'agglutination *in vivo* par la déviation du complément. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (1009-1011). [3540]. 3827

Marcora, Ferruccio. Ueber die Anaphylatoxinbildung *in vitro* durch Trypanosomen (Nagana). Zs. ImmunForsch Jena Orig. 12 1912 (595-601). [3540 R 9860 9560]. 3828

Marcus, Karl. Quecksilbertherapie und v. Wassermanns Reaktion. Arch. Derm. Syph. Wien 107 1911 (17-46). [3800 R 5550]. 3829

Marek, Richard. O terapii osteomalacie injekcemi adrenalinovými. [Ueber Behandlung der Osteomalacie mit Adrenalininjektionen.] Čas. česk. lékař. Prag 1911 (1423-1425 1455-1458 1486-1489 1506-1510). [3280 Q 0580 9175]. 3830

— — Ueber einen Fall von Tetanie nach Adrenalininjektionen bei Osteomalacie. Wr. klin. Wochschr. Wien 24 1911 (633-636). [3480 Q 2080 0580 9175]. 3831

Margulíés, Alexander. Ueber die Aktivität des Liquor cerebrospinalis. Monatsschr. Psychiatrie Berlin 31 1912 (1-16). [3480 R 6150 Q 5202 2930]. 3832

[Margulies, M. N.] Маргулієсь, М. Н. Реакція зв'язування комплемента при скарлатині. [Reaktion der Komplementbindung bei Scharlach.] Russ. vrač St. Petersburg 9 1910 (151-153). [3800 R 4160]. 3833

— — Влияніе недостаточныхъ дозъ „606“ въ опытахъ на животныхъ въ связи съ основами хемотерапіи. [Die Wirkung ungenügender Dosen „606“ in Tierversuchen im Zusammenhang mit den Grundsätzen der Chemotherapie.] Russ. vrač St. Petersburg 9 1910 (1479-1484). [3440]. 3834

Marie, A. Wutschutzimpfung und Tollwutserum. [In: Handbuch der . . . Immunitätsforsch. Hrgs. v. R. Kraus und C. Levaditi. EgrBd 1.] Jena (G. Fischer) 1911 (437-457). [3420 R 5440]. 3835

Markbreiter, Irén. Fibrin („Substitol“ Merck) a szemészetben. [Fibrin („Substitol“ Merck) in der Augenheilkunde.] Szemész. Budapest 48 1911 (8-20). [3440]. 3836

Marks, Henry K. The thermostability of the mid-piece of complement. A contribution to the question of complementoid. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 11 1911 (18-30). [3800]. 3873

— — Ueber gewisse qualitative und quantitative Beziehungen zwischen Endstück und Mittelstück der Komplemente. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 8 1911 (508-525). [3800]. 3838

Marks, L. H. v. Apolant, H.

Marmann, [Johannes]. Untersuchungen über den diagnostischen Wert des bakteriziden Reagenzglasversuches bei Typhus. Arch. Hyg. München 76 1912 (77-97). [3700 R 4240]. 3839

Marras, F. M. Supériorité du vaccin Fermi sur le vaccin Pasteur. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 62 Originale 1912 (612-624). [3420 R 5440]. 3840

Martell, [Gustav]. Die Lipode und ihre Bedeutung im Immunitätskampfe. Eine biologische Studie. Allg. med. Centralztg Berlin 80 1911 (519-521 536-539). [3200 R 2100 1300 Q 1550]. 3841

Martin. Der Kampf des Organismus um seine biochemische Art eigenheit. Uns. Welt Godesberg 3 1911 (545-552). [3250]. 3842

**Martin, A. A. v. Rankin, A. C.**

**Martin, Ed.** Die mammarische Theorie über die Entstehung des Eklampsiegiftes. Zentralbl. Gynäk. Leipzig 35 1911 (54-55). [3540 Q 8697]. 3843

**Martini, [Erich].** Ueber die Bedeutung von Impfstoff der „Deutschen Pestkommission 1899“ zu Masseneimpfungen bei Gefahr der Annäherung einer Lungenpestepidemie im Jahre 1911. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (691-692). [3420 R 4280 8400 0160]. 3844

**Marxer, A[nton].** Experimentelle Tuberkulosestudien. Vortrag. Berliner tierärztl. Wochenschr. 27 1911 (115-117). [3420 R 4540 8400]. 3845

Experimentelle Tuberkulosestudien. II. Vergleichende Immunisierungsversuche am Meerschweinchen. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 10 1911 (118-131). [3420 R 4540 8400]. 3846

Experimentelle Tuberkulosestudien. 3. Vergleichende Immunisierungsversuche an Ziegen. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 11 1911 (644-658). [3420 R 4540 8300]. 3847

**Massaglia, A.** Studio degli anticorpi tripanolitici nelle cavie infette da Nagana e del loro eventuale passaggio dalla madre al neonato mediante l'allattamento. Pathologica Genova 3 1911 (68-70). [3250]. 3848

**Massol, L.** Action des radiations de la lampe en quartz à vapeurs de mercure sur le venin de cobra et sur son antitoxine. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (183-185). [3440 Q 9155]. 3849

et **Nowaczynski, J.** Conservation et filtration de l'alexine du sérum de cobaye. Paris C. R. soc. biol. 69 1910 (430-432). [3800]. 3850

v. **Breton, M. ; Calmette, A.**

**Massone, M.** Ueber die giftzerstörenden Eigenschaften der Leukocyten. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (2333-2335). [3380 Q 5230]. 3851

**Masuda, Nilo v. Friedberger, E[rnst].**

**Mathes, P[aul].** Ueber den Einfluss von Schilddrüsennpressaft auf die Blutgerinnung. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1003). [3480 Q 9175 5040]. 3852

**Matsuo, J.** Über die klinischen und serologischen Untersuchungen der paroxysmalen Hämoglobinurie, zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der Isoly sine. D. Arch. klin. Med. Leipzig 107 1912 (335-356). [3750 R 0320 5550 Q 8420]. 3853

**Maunu et Heurlin.** Sur la spécificité de l'anaphylaxie et sur les rapports qui existent entre le blanc d'œuf et le sérum de poule, déterminés par celle-ci. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (310-312). [3540 Q 9100]. 3854

**Maurel, E.** Importance des ordres de sensibilité et de toxicité, ainsi que des doses minima mortelles au point de vue de la pathologie et de la thérapeutique. Résumé. Conclusions. Paris C. R. soc. biol. 69 1910 (362-365). [3360]. 3854A

**Mayer, A[ugust].** Zur therapeutischen Verwendung von normalem Schwangerenserum. (Bemerkung zum Aufsatz von Herrn R. Freund, d. Zs. 10 371.) Med. Klinik Berlin (Wien) 7 1911 (776-777). [3460 Q 0870]. 3856

Normales Schwangerenserum als Heilmittel gegen Schwangerschaftsdermatosen im besonderen und Schwangerschaftstoxikosen überhaupt. Zentralbl. Gynäk. Leipzig 35 1911 (350-354). [3460 Q 0870]. 3857

Weitere Erfahrungen über die Behandlung von Schwangerschaftstoxikosen mit normalem Schwangerenserum, zugleich eine Bemerkung zur Arbeit von Rübsamen, d. Zs. 21. Zentralbl. Gynäk. Leipzig 35 1911 (1299-1305). [3460 Q 0870]. 3858

et **Schæffer, G.** Recherches sur les hémolysines : I. Sur la spécificité des hémolysines naturelles. II. Sur la spécificité des hémolysines acquises. J. physiol. path. gén. Paris 13 1911 (527-541). [3750 Q 5190]. 3859

**Mayer, Hermann.** Salvarsan und Hämolyse. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (983-985). [3440 3750 R 0320 Q 5090 9115 9180]. 3860

**Mayr, Ludwig.** Zur Atoxyltherapie bei Maul- und Klauenseuche der Rinder. Berliner tierärztl. Wochenschr. 27 1911 (851-854 869-871 890-

- 892); Münchener tierärztl. Wochenschr. 55 1911 (781-789 799-805 814-820). [3440 R 5430 8300]. 3855
- Mayrhofer, B. Ueber Anwendung des Deutschmann-Serums bei schweren dentalen Phlegmonen. Wr. klin. WochSchr. Wien 24 1911 (1241-1242). [3460]. 3861
- Meakins, J. C. Phagocytic immunity. [With bibliography.] J. Exp. Med. New York N.Y. 11 1909 (100-117 with text fig.). [3570]. 3863
- Phagocytic immunity in *Streptococcus* infections. J. Exp. Med. New York N.Y. 11 1909 (815-824 with tables, chart). [3570 R 3100]. 3864
- An experimental study of opsonic immunity to *Staphylococcus aureus*. J. Exp. Med. New York N.Y. 12 1910 (67-81 with tables, charts). [3820 R 4710]. 3865
- [Medovikov, P. S.] Медовиковъ, П. С. Къ вопросу о понижении бактерицидности въ тонкихъ кишкахъ подъ влияниемъ некоторыхъ внутреннихъ и внешнихъ инсультовъ. [Zur Frage über die Herabsetzung der Widerstandskraft gegen Bakterien im Dünndarm unter dem Einfluss einiger inneren und äusseren Schädigungen.] St. Petersburg Trd. Obsč. vrac̃. 77 1910 (52-54). [2980 R 3200]. 3866
- Mefford, W. T. v. Butler, W. J.
- Meisner, W. v. Bürgers, T. J.
- Meissen, [Ernst]. Erfahrungen mit Tuberkulin. Beitr. Tuberkulose Würzburg SupplBd 3 1912 (15-17). [3420 R 4540]. 3867
- Meine Erfahrungen bei Lungentuberkulose mit Jod-Methylenblau und Kupferpräparaten. Beitr. Tuberkulose Würzburg 23 1912 (215-221). [3440 R 4540]. 3868
- Meltzer, S. J. v. Joseph, Don R.
- Ménard, J. Étude expérimentale de la toxine protoplasmique du bacille de Loeffler. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (448-450). [5495 R 4310]. 3869
- Menini, Giorgio. Alcune osservazioni intorno al fenomeno dell' agglutinazione del "*Micrococcus melitensis*." Sperimentale Firenze 65 1911 (597-631). [3650 R 4610]. 3871
- Menschikoff, V[iktor] K[onstantinovič] v. Bäcker, St.; Graff, E.
- Mentz von Krogh. Ist die Bindung von Diphtherietoxin und Antitoxin eine Adsorptionsbindung? Zs. Hyg. Leipzig 68 1911 (251-295). [3470 R 4310]. 3871A
- Menzer, A[rthur]. Kritisches zur Lehre von der Ueberempfindlichkeit in der Pathologie des Menschen. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1505-1510). [3540]. 3872
- Die kausale Behandlung der akuten und chronischen Gonorrhoe des Mannes. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2434-2438). [3420 R 4670 1815]. 3873
- Ueber Vaccinetherapie. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2638-2640). [3420 R 4670 6050 6150]. 3874
- Allgemeines und Besonderes über Vaccinetherapie. Med. Klinik Berlin 8 1912 (311-315). [3420]. 3876
- Weiteres zur Frage der Behandlung der Gonorrhoe beim Manne. Münchener med. Wochenschr. 59 1912 (88-89). [3420 R 4670]. 3877
- [Merkurjev, V. A.] Меркурьевъ, В. А. Реакція Wassermann'a при проказѣ и брюшномъ тифѣ. [Die Wassermannsche Reaktion bei Lepra und Abdominaltyphus.] Russ. vrac̃ St. Petersburg 9 1910 (938-939). [3800 R 4010 4240 4520]. 3878
- und Silber, S. M. Die Anwendung der Gonokokkenvakzine bei Gonorrhoe. Klin.-ther. Wochenschr. Berlin 18 1911 (769-778). [3420 R 4670]. 3879
- [Metalnikov, S. I.] Метальниковъ, С. И. Нейтрализация токсиновъ и алколоидовъ вытяжками изъ яичекъ и ихъ придатковъ. [Ueber die Neutralisation von Toxinen und Alkaloiden durch Testesextracte.] Russ. vrac̃ St. Petersburg 9 1910 (2114-2115). [3480 Q 9175]. 3880
- Ueber die Neutralisierung von Spermatoxinen und Alkaloiden durch Extrakte des Hodens und des Nebenhodens. Arch. ges. Physiol. Bonn 138 1911 (14-18). [3850 Q 0890 9050 9175 0830 9130]. 3880A
- Metalnikow, G. J. v. Borissjak, A. N.
- Meurs, J. G. en Römer, L. S. A. M. von. De agglutinatiemethode volgens Ficker toegepast op bacillaire dysen-

terie. [Ficker's Agglutinations-Methode angewandt auf bazilläre Dysenterie.] Batavia Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind. 51 1911 (584-590). [3650 R 1260 4010]. 3881

Meyer. Tuberculose et prédisposition. Rev. méd. Suisse rom. Genève 28 1903 (499-504). [3250 R 4540]. 3882

Meyer, Edmund. Zur spezifischen und lokalen Behandlung der Kehlkopf-tuberkulose. Verh. Ver. D. Laryng. Würzburg 1911 (84-93 mit 1 Taf.). [3420 R 4540]. 3883

Meyer, Fritz. Ueber sensibilisierte Bacillen-Emulsion (S. B.-E.). Erwiderung auf den Artikel von Wolff-Eisner: „Ueber entgiftete Tuberkuline“. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (69). [3420 R 4540]. 3884

——— Fortschritte in der Behandlung der Diphtherie. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (2027-2029). [3460 R 4310]. 3885

——— Die Theorie der Tuberkulinwirkung. Folia serol. Leipzig 7 1911 (679-696). [3420 R 4540]. 3886

——— Die Tuberkulinbehandlung in der Hand des praktischen Arztes. Ther. Monatshefte Berlin 25 1911 (465-472). [3420 R 4540]. 3887

——— Nachtrag zu der Arbeit über Epiphaninreaktion bei Syphilis. Berliner klin. Wochenschr. 49 1912 (1230). [3950 R 5550 0320]. 3888

Meyer, Hans H[orst] und Gottlieb, Rudolf]. Die experimentelle Pharmakologie als Grundlage der Arzneibehandlung. Ein Lehrbuch für Studierende und Aerzte. 2. neubearb. Aufl. Berlin (Urban & Schwarzenberg) 1911 (xx+554 mit 1 Taf.). 26 cm. 12 M. [3200 R 1815 Q 9000]. 3889

Meyer, Karl. Ueber die Dispensierung des Tuberkulins. D. med. Wochenschr. Leipzig 38 1912 (699-700). [3420]. 3890

Meyer, Kurt. Über Anti-Bakterienproteasen. Biochem. Zs. Berlin 32 1911 (280-286). [3810 R 1910]. 3891

——— Ueber Immunisierungsversuche mit Lipoiden. Centrbl. Bakt. Jena Abt. 1 50 Referate Beih. 1911 (65\*-67\*). [3500]. 3892

——— Untersuchungen über antigene Eigenschaften von Lipoiden. 2. Mitt. Weitere Versuche über die

antigenen Bandwurmlipoiden. Zs. Immunforsch. Jena Orig. 9 1911 (530-540); 3. Mitt. Ueber Immunisierungsversuche mit Bandwurmlipoiden. op. cit. 11 1911 (211-215). [3810]. 3893

Meyer, Max. Zur Frage der Toxizität des Blutes genuiner Epileptiker. Monatschr. Psychiatrie Berlin 31 1912 (56-71). [3480]. 3894

Meyer, N[athan] v. Jacoby, M.

Meyer-Betz, Friedrich. Zur vergleichenden Pathologie der paroxysmalen Hämoglobinurie. (Nachtrag zu meiner Arbeit: Beobachtungen an einem eigenartigen mit Muskellähmungen verbundenen Fall von Hämoglobinurie.) D. Arch. klin. Med. Leipzig 103 1911 (150-155). [3750 Q 8420]. 3895

[Mezernickij, P. G.] [Мезерницкій, П. Г.] Къ вопросу о химическомъ анализѣ туберкулиновъ. [Ueber die chemische Zusammensetzung der Tuberculine.] Vracebn. gazeta St. Peterburg 17 1910 (1405-1407). [3420 R 4540]. 3896

Mézie, A. v. Breton, M.

Michaëlis, Georg. Die spezifische Behandlung der bazillären Infektion der Harnorgane. Folia serol. Leipzig 7 1911 (4-13 mit 1 Taf.). [3420 R 6350]. 3897

Michaelis, Leonor. Die Säureagglutination der Bakterien, insbesondere der Typhusbazillen. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (969-971). [3650 R 1815 4240]. 3898

——— Demonstration der Säureagglutination der Bakterien. Folia serol. Leipzig 7 1911 (1010-1013). [3650 R 1815 1100]. 3899

[Michajlov, S. I.] Мпхайловъ, С. И. Матеріалы къ вопросу о каиническомъ значеніи реакціи Wassermann'a у дѣтей дисс. [Ein Beitrag zur Frage der klinischen Bedeutung der Wassermann'schen Reaction im Kindesalter. Diss.] St. Peterburg 1910 (122). 23 cm. [3800 R 4010 5550]. 3900

Micheli, Ferdinando e Quarelli, Luigi. Primi tentativi di terapia della sifilide col diossid-diamido-arsenobenzolo (606); la influenza del preparato di Ehrlich-Hata sulla reazione di Wassermann. Torino Giorn. Acc. Med. 73 1910 (227-227); Biochimica Milano 2 1910 (193-214). [3440]. 3900A

**Miessner, H[ermann].** Das Wesen und die Bekämpfung der Hämoglobinurie (Blutharnen, Piroplasmose) der Rinder in Deutschland. Bromberg Mitt. Inst. Landw. 3 1911 (207-230). [3750 R 9340 9370 8300]. 3901

——— Komplementbindung. [In: Handbuch d. Serumtherapie . . . hrsg. v. M. Klimmer und A. Wolff-Eisner. Bd 2.] Leipzig (W. Klinkhardt) 1911 (403-435). [3800 R 4000 8000 9795]. 3902

——— Überempfindlichkeit. [In: Handbuch d. Serumtherapie . . . hrsg. v. M. Klimmer und A. Wolff-Eisner. Bd 2.] Leipzig (W. Klinkhardt) 1911 (436-443). [3540]. 3903

——— Ueber Tollwutschutzimpfung bei Tieren. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 54 Referate Beih. 1912 (73\*-78\*). [3420 R 5440]. 3904

——— Die Bedeutung der Agglutinations-, Komplementbindungsmethode und Conjunctivalprobe für die Diagnose des Rotzes. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 63 Originale 1912 (482-542). [3650 3800 R 5420 0320 3540]. 3905

——— Ueber die Infektiosität von Organteilen rotziger Pferde und die Komplementbindungsreaktion beim Meerschweinchen, sowie einige Heil- und Immunisierungsversuche. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 64 Originale 1912 (121-136). [3800 R 5420 0320]. 3906

——— und Kohlstock, [Albert]. Immunisierungsversuche beim chronischen infektiösen Darmkatarrh. Berliner tierärztl. Wochenschr. 28 1912 (450-452). [3420 R 8300 6300]. 3907

**Mikailoff, Elizabeth.** Quelle est la substance toxique du sérum? Thèse Lausanne 1909 (21). [3380]. 3908

**Miller, John Willoughby.** Ueber Lebererkrankungen nach intravenösen Adrenalininjektionen beim Kaninchen. Med. Klinik Wien 4 1908 (953-955). [3480 Q 7680 7690 9175]. 3909

**Miller, Joseph L. and Miller, E. M.** The effect on blood pressure of organ extracts. J. Physiol. Cambridge 43 1911 (242-246). [3480 Q 9175]. 3910

——— v. Miller, E. M.

**Minet, J. et Bruyant, L.** L'anaphylaxie aux extraits d'organes. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (166-167). [3540 Q 9175]. 3911

**Minet, J. et Leclercq, J.** Fragilité du poison anaphylactique. Nouveau moyen d'éviter les accidents anaphylactiques. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (227-229). [3540 Q 9100]. 3912

**[Minz, S. G.] Минцъ, С. Г.** Къ вопросу объ усовершенствованіи реакціи Wassermann'a. [Zur Frage über die Vervollkommnung der Wassermannschen Reaction.] Vračebn. gazeta St. Petersburg 17 1910 (827-828 866-869). [3800 R 4010 5550]. 3913

——— v. Kondratovič, O. V.

**Mirto, D.** Sul potere comparativo delle reazioni biologiche delle sieroprecipitine e delle cosiddette eritroprecipitine nella ricerca medico-legale del sangue. Arch. farm. Roma 12 1911 (145-158). [3760]. 3914

**Mita, S.** Ueber Anaphylaxie. 25. Mitt. Die Wirkung des Atropins bei der aktiven Anaphylaxie und der primären Giftigkeit von Normalserum. Zs. Immunforsch Jena Orig. 11 1911 (501-514). [3540 Q 9130]. 3915

——— v. Friedberger, E.

**Miyashita.** Die Beteiligung der Kornea an der Pneumokokkenimmunität. Ber. ophthalm. Ges. Wiesbaden 36 (1910) 1911 (19-23). [3460 R 6400]. 3844

——— Die Immunitätsverhältnisse der Hornhaut. Zs. Immunforsch Jena Orig. 9 1911 (541-556). [3400 R 6400 Q 3711 3717]. 3917

**Modrakowski, G. v. Hirschfeld, L.**

**Moeller, A[lfred].** Fortschritte der Tuberkulinbehandlung. Berliner Klinik H. 271 1911 (1-33). [3420 R 4540]. 3919

**Möller, B[ernhard] v. Jochmann, G.**

**Möller, Rudolf.** Kritisch-experimentelle Studien zur Serumbehandlung bei Alveolaryporrhöe, mit besonderer Berücksichtigung des Deutschmann-Serums. D. Monatsschr. Zahnheilk. Berlin 30 1912 (434-458). [3460 R 6050]. 3920

**Möller, S[amuel].** Ueber kutane und intrakutane Tuberkulinimpfung unter Verwendung abgestufter Dosen und ihre Bedeutung für die Diagnose der Tuberkulose. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (294-298). [3540]. 3920a

**Möllers, B[ernhard].** Die spezifische Diagnostik der Tuberkulose und ihre Bedeutung für den Militärarzt. D. militärztl. Zs. Berlin **40** 1911 (920-928). [3540 R 4540]. 3920B

————— Komplementbindende Antikörper und Tuberkulose. Centralbl. Bakt. Jena Abt. I **54** Referate Beih. 1912 (202\*-212\*). [3800 R 4540]. 3921

————— Die spezifischen Antikörper im Blutserum Tuberkulöser. D. med. Wochenschr. Leipzig **38** 1912 (745-746). [3800 R 4540 0320]. 3922

————— und **Heinemann, W[alter].** Ueber die stomachale Anwendung von Tuberkulinpräparaten. D. med. Wochenschr. Leipzig **37** 1911 (1825-1827); Veröff. KochStiftg Leipzig H. **3** 1912 (29-55). [3420 R 4540]. 3923

————— v. Gabrilowitsch; Gordon. O.

**Möllhoff, Wilhelm.** Untersuchungen über die Empfänglichkeit des Geflügels für Milzbrand und über die Gründe der Resistenz des Huhnes gegen diese Krankheit. Diss. Bern. Essen an der Ruhr 1910 (47). 22 cm. [3250 R 5410].

**Mogulesko, Julius L. v. Kämmerer, H.**

**Mohler, John R[obbins] and Eichhorn, Adolph.** The need of controlling and standardizing the manufacture of veterinary tetanus antitoxin. Washington D.C. U. S. Dept. Agric. Bur. Anim. Ind. Bull. No. 121 1909 (1-22 with tables). [3460 R 4800]. 3925

**Moldovan, J. v. Doerr, R.**

**Moltschanoff, W[asilij] J.** Beobachtungen über v. Pirquets Tuberkulinreaktion bei akuten Infektionskrankheiten bei Kindern. Jahrb. Kinderheilk. Berlin **75** 1912 (435-451). [3540 R 4000]. 3925A

**Monti, Romeo.** Ueber den diagnostischen Wert der intracutanen Tuberkulinreaktion. Wr. Med. Wochschr. Wien **62** 1912 (447-455). [3540 R 4540]. 3926

**Mooser, W.** Der Nachweis giftiger Rizinusbestandteile in Futtermitteln. Landw. Versuchstat. Berlin **75** 1911 (107-134). [3930 R 0320 Q 1875]. 3927

**Morelli, Eugenio.** Azione dei microrganismi indoligeni sulla pepsina e sulla

papaina. Gazz. Med. Ital. Pavia **61** 1910 (71-72). [3420]. 3927A

**Morelli, F. v. Bruschettini, A.**

**Moreschi, C[arlo].** Untersuchungen über die Funktion des Pferdekomplements als Antigen. Zs. Immunforsch Jena Orig. **11** 1911 (275-287). [3810 R 0320]. 3928

————— und **Perussia, A.** Ueber die anaphylaktogene Funktion des Pferdekomplements. Zs. Immunforsch Jena Orig. **11** 1911 (416-425). [3540]. 3929

————— e **Tadini, A.** I. Azione pirogena dell'anafilatossina tifica. II. Immunizzazione attiva contro la anafilatossina tifica. Pathologica Genova **3** 1911 (385). [3540]. 3930

————— und **Vallardi, C.** Ueber die Wirkung der Normal- und Immunantikörper bei der Anaphylatoxinbildung im Reagenzglas. Zs. Immunforsch Jena Orig. **11** 1911 (31-57). [3540 R 0320]. 3931

**Morgan, W. P. v. Hayden, A. F.**

**Morgenroth, J[ulius].** Ueber eine eigentümliche Wirkung der Pyozyanase auf das Diphtherietoxin. Charité-Ann. Berlin **35** 1911 (392-398). [3470 R 4310 1910]. 3931A

————— und **Ascher, L.** Zur Kenntnis der Beziehungen zwischen Toxin und Antitoxin. Centralbl. Bakt. Jena Abt. I **59** Originale 1911 (510-525). [3470]. 3932

————— und **Levy, Richard.** Über die Resorption des Diphtherietoxins. Zs. Hyg. Leipzig **70** 1911 (69-92). [3470 R 4310 Q 8633]. 3933

————— und **Rosenthal, F.** Amboceptoren und Receptoren. I. Mitt. Biochem. Zs. Berlin **36** 1911 (190-208); 2. Mitt. op. cit. **39** 1912 (88-132). [3810 R 0320]. 3934

**Moritz, Eva.** Beiträge zur serologischen Untersuchung des Harneiwisses. Diss. Freiburg i. Br. (Speyer & Kaerner) 1911 (32). 22 cm. [3480 R 0320 Q 9175 8330]. 3935

**Moro, E[rnst] und Tomono, H.** Experimentelle Untersuchungen über anaphylaktisches Gift. Zs. Immunforsch Jena Orig. **9** 1911 (583-651). [3540 R 4540]. 3936

**Morosow, N. A.** Die Behandlung der Arteriosklerose mit Sperminum-Poehl.

Oesterr. AerzteZtg Wien 8 1911 (91-92). [3440 Q 5780 9175]. 3937

Mosbacher, Emil. Experimentelle Studien mit artgleichem Synzytiotoxin und über Schwangerschaftsdiagnose mittels der Epiphaninreaktion. (E. R.) D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1021-1023). [3950 Q 0870 0871]. 3938

Moss, W[illiam] L. Paroxysmale Hämoglobinurie. Blutstudien in drei Fällen. Folia serol. Leipzig 7 1911 (1117-1142). [3750 R 0320 Q 5780 8420]. 3939

——— v. Knox, J. H. M.

Much, Hans. Das Problem der Tuberkuloseimmunisierung und die Ableitung einer neuen Immuntherapie der Tuberkulose. Beitr. Tuberkulose Würzburg 20 1911 (343-350). [3420 R 4540]. 3940

——— Unterschiede in der bakteriziden Wirkung von Plasma und Serum gegenüber einzelnen Bakterienarten. Hamburg Mitt. Staatskrankenanst. 12 1911 (88-98). [3380 R 1320 Q 5430]. 3941

——— Über neuere Verfahren zur Tuberkelbazillenaufschliessung. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (597-598). [3420 R 4540 1815]. 3942

——— Welche Erkenntnisse wurden durch die Entdeckung der granulären Form des Tuberkulosevirus bisher gewonnen? [In: Dermatol. Stud. Bd 21.] Hamburg (L. Voss) 1910 [1911] (95-121). [3420 R 4540 0520]. 3943

——— Die Immunitätswissenschaft. Eine kurz gefasste Uebersicht über die Immunotherapie und -Diagnostik für praktische Aerzte und Studierende. Würzburg (C. Kabitzsch) 1911 (VIII + 262 mit 5 Taf.). 26 cm. 7,20 M. [3200 Q 0195]. 3944

——— Immuntherapie der Tuberkulose. Mit Berücksichtigung der Tuberkulinreaktion, Tuberkuloseinfektion und Tuberkuloseimmunität. Fortschr. Med. Leipzig 30 1912 (161-171 201-204). [3420 R 4540]. 3947

——— Neue immunobiologische und klinische Tuberkulosestudien mit Berücksichtigung der Lepra. Münchener med. Wochenschr. 59 1912 (685-689). [3400 R 4540 4520]. 3948

Much, Hans. Durch Leprabazillen gesetzte Veränderungen beim Tiere. Münchener med. Wochenschr. 59 1912 (S49-S51). [3420 R 4520 4540]. 3949

——— und Leschke, E[rich]. Das biologische und immunisatorische Verhalten der Tuberkelbazillenaufösungen nebst Tuberkulinstudien und Tuberkuloseimmunitätsstudien. Beitr. Tuberkulose Würzburg 20 1911 (405-433). [3420 R 4540]. 3949A

——— v. Fraenkel, E.

Mühsam, Hans. Die Bedeutung der Immunitätslehre für die Praxis. Klin. ther. Wochenschr. Berlin 18 1911 (1489-1492). [3220]. 3950

Müller, Curt A. Antigen- und Antikörperwirkungen in vitro. Pharm. Ztg Berlin 56 1911 (555). [3810]. 3951

——— v. Weichardt, W.

Müller, Léon. Recherches sur le lieu et le mode d'origine des cytolysines naturelles (alexines et ambocepteurs normaux) et les moyens d'en provoquer l'hypersécrétion. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 57 Originale 1911 (577-656). [3530 Q 7823]. 3952

Müller, M[ax], Gaechtens, W[alter] und Aoki, K. Vergleichende Untersuchungen zur Auswertung der diagnostischen Methoden bei Rotz (Ophthalmocutimalleinreaktion, Agglutination, Präzipitation, Komplementbindung, Oponischer Index). Zs. Immunforsch Jena Orig. 8 1911 (626-664). [3485 R 5420 0220]. 3953

Müller, Oskar. Ueber die im Verlaufe von 16 Jahren an der Universitäts-Kinderklinik der Königlichen Charité beobachteten Serumkrankheiten. Diss. Berlin (E. Ebering) 1911 (31). 23 cm. [3540]. 3954

Müller, Paul Th. Ueber Avidität und Aviditätsbestimmung bei Antigenen und Antikörpern. [In: Handbuch der . . . Immunitätsforsch. Hrsg. v. R. Kraus und C. Levaditi. ErgBd 1.] Jena (G. Fischer) 1911 (1-26). [3810]. 3955

——— Weitere Versuche über Streptokokkenanaphylaxie. 2. Mitt. Zs. Immunforsch Jena Orig. 11 1911 (200-210). [3540]. 3956

——— Versuche über aktive und passive Anaphylaxie bei Strepto-

kokken. Zs. ImmunForschg Jena  
Orig. 10 1911 (164-205). [3540].

3957

Müller, R. und Hough, W. H. Ver-  
gleichenle Globulinmessungen an lueti-  
schen Seris. Wr. Klin. WochSchr.  
Wien 24 1911 (167-168). [3485  
R 5550 Q 5475]. 3957A

und Suess, Erhard.  
Vergleichende serologische Untersuchun-  
gen bei Tuberkulose und Syphilis.  
(Peptonreaktion bei Tuberkulose, Lues  
und Lepra.) 2. Mitt. Wr. Klin. WochSchr.  
Wien 24 1911 (559-562).  
[3950 R 4520 4540 5550 Q 5436].  
3958

Müller, W. Studien über die Giftig-  
keit der Rizinussamen und den Nach-  
weis des Giftes. D. tierärztl. Wochen-  
schr. Hannover 19 1911 (433-436  
449-453 463-467). [3930 Q 1875].

3959

Munk, Fritz. Ueberempfindlich-  
keit—Anaphylaxie. Med. Klinik Ber-  
lin (Wien) 7 1911 (784-786). [3540].

3961

Opsonine und Vaccina-  
tionstherapie. Sammelreferat. Med.  
Klinik Berlin (Wien) 7 1911 (1667-  
1668). [3820]. 3962

Fortschritte der Serum-  
therapie der letzten fünf Jahre. Ueber-  
sichtsreferat. I. Diphtherie. II.  
Tetanus. III. Dysenterie. Botulismus.  
Med. Klinik Berlin 7 1911 (1860-  
1861); 8 1912 (153-156 452-454  
1120-1123 1163-1165). [3460 R 4310  
4800 4260 5400]. 3963

Murillo, F. Ueber 3000 mit der  
Högyesschen Methode prophylaktisch  
behandelte Fälle von Lyssa. Cen-  
tralbl. Bakt. Jena Abt. I 62 Originale  
1912 (606-612). [3400 R 5440].

3964

Murri, Augusto. Über Organo-  
therapie. Würzburger Abh. prakt.  
Med. 12 1911 (1-36). [3480 Q 9175].  
3965

Mutermilch, Stefan. O pochodzeniu  
niwczników w świdrowicach świńek  
morskich. [Sur la genèse des anticorps  
dans les trypanosomiasis des cobayes.]  
Medyc. Warszawa 45 1910 (1145-  
1151). [3530 R 9860]. 3966

Sur la dissociation de  
l'alexine dans les sérums inactivés par  
la chaleur. Paris C. R. soc. biol. 70  
(QR-13348)

1911 (577-579); 71 1911 (605-606).  
[3800]. 3967

Muttray, [Richard]. Tuberkulose  
und Tuberkulin. Zs. Bahnärzte  
Leipzig 6 1911 (346-363). [3420  
R 4540]. 3968

[Mykertčjanc, A. M.] Мыкертчянцъ,  
А. М. Мамминъ-Почл, какъ новое  
средство особенно для леченія фибро-  
мюмъ и хроническихъ воспалений  
матки. [Das Mammin-Pochl, ein neues  
Mittel zur Behandlung von Fibromen  
und chronischen Entzündungen des  
Uterus.] Vračebn. gazeta St. Peter-  
burg 17 1910 (33-36 73-77). [3480].

3969

Nadejde, Gr. La diminution de  
l'alexine dans le sérum des Cobayes  
anaphylactisés pour le sérum de  
Cheval et des Cobayes vaccinés contre  
ce sérum. Conservation du pouvoir  
opsonique (opsonine normale). Paris  
C. R. soc. biol. 70 1911 (288-290).  
[3540]. 3970

Nádor, Henrik. A hevenyas buja-  
kóros vörsegyulodásról salvarsannal  
gyógyított eset kapcsán. [Über die  
akute luetische Nierenentzündung im  
Anschlusse an einen mittelst Sal-  
varsan geheilten Fall.] Orv. Hetilap  
Budapest 55 1911 (258-261). [3440  
R 6350 5550]. 3971

Nagy, Tivadar. Pituitrin a szülészet-  
ben. [Pituitrin in der Geburtshilfe.]  
Gynaek. Budapest 10 1911 (160-168).  
[3480 Q 9175 0872]. 3973

Nathan, E. v. Friedberger, E[rnst].

Nattan-Larrier, L. Spirillose héré-  
ditaire et immunité congénitale. Paris  
C. R. soc. biol. 70 1911 (335-337).  
[3250 R 9990]. 3974

[Nečjaev, N.] Нечаевъ, Н. Къ  
вопросу о вакцинации птицъ противъ  
септицемии. [Zur Frage über die  
Schutzimpfung des Geflügels gegen  
Septicaemie.] Veterin. vrač St. Peter-  
burg 9 1910 (115-119 131-136). [3420  
R 8700]. 3975

Necker, Friedrich v. Bachrach, R.

Nedrigailoff und Kolobaeff. Zur  
Frage über die Ursachen der nicht  
spezifischen Komplementbindung bei  
der Wassermannschen Reaktion. Folia  
serol. Leipzig 7 1911 (483-490).  
[3800 R 0320 5550]. 3977

v. Nedrigajlov.

■ [Nedrigajlov, V. I.] Недригайловъ, В. П. Случай изслѣдованія на холеру подозрительныхъ faeces по методу связыванія комплемента съ положительнымъ результатомъ. [Eine Untersuchung verdächtiger Faeces auf Cholera nach der Complementbindungs-methode mit positivem Resultat.] Charikov Med. žurn. 9 1910 (122-123). [3800 R 4010 4250]. 3978

[— und Savčenko, V. I.] — и Савченко, В. И. Применение метода связыванія комплемента для диагностики бѣшенства. [Ueber die Anwendung der Methode der Complementbindung für die Diagnose der Lyssa.] Charikov Med. žurn. 10 1910 (97-101). [3800 R 4010 5440]. 3979

— v. Nedrigailoff.

Nègre, L. et Raynaud, M. Sur l'agglutination du "*Micrococcus melitensis*" par les sérums humains. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (472-474). [3650 R 4610]. 3980

Neisser, A[ibert]. Erforschung der Syphilis. Berlin Arb. Gesundheitsamt 37 1911 (1-202). [3200 R 5550 9990 8100]. 3981

— Ueber Immunisierungsversuche bei Syphilis. Batavia Genesck. Tijdschr. Ned. Ind. Feestbundel 1911 (52-84). [3400 R 5550]. 3982

— und Bruck, C[arl]. Immunisierungsversuche. [In: A. Neisser, Bericht über die Erforschung der Syphilis.] Berlin Arb. Gesundheitsamt 37 1911 (203-224). [3400 R 5550 8100 8300]. 3983

Neisser, Emil und Koenigsfeld, Harry. Studien über das antitryptische Vermögen diabetischen Blutes. Zs. klin. Med. Berlin 72 1911 (444-462). [3910 Q 5028 5475 1240]. 3984

Neisser, M[ax]. Vaccinations-therapie. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2765-2767). [3420]. 3985

Nepi, Arturo. Il fermento acidopresageno-peptonificante per la batterioterapia gastrointestinale. Riv. Med. Pugliese Bari 5 1910 (45-46). [3420]. 1985A

[Neščadimenko, M. P.] Нещадименко, М. П. Экспериментальныя изслѣдованія разстройствъ кровообращенія при отравленіи дифтерійнымъ токсиномъ. [Experimentelle Untersuchungen über die allgemeine Pathologie der Kreislaufstörung bei Diphtherietoxinvergiftung.] Kiev Izv. Univ. 50 5 6 1910 (1-118). [3485 Q 5590]. 3986

Netter, A., Gendron, A. et Touraine. Sérothérapie de la poliomyélite antérieure aiguë. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (625-628). [3460 R 6150]. 3987

Neu, Maximilian. Zur Pharmakologie und klinischen Dignität der Uterustonika. Unter besonderer Berücksichtigung des Hypophysenextraktes (Pituitrin). Münchener med. Wochenschr. 38 1911 (565-567). [3400 Q 0890 9175 7860]. 3988

— Über Infusion von Supra-renin-Kochsalzlösungen. Kritisches Referat an der Hand eigener Erfahrungen, zugleich Betrachtung des Problems der Peritonistherapie. Samml. klin. Vortr. Leipzig No. 622 1911 (83-100). [3480 Q 9175]. 3989

— Über einen durch Pituitrin günstig beeinflussten Fall von Osteomalacie. Zentralbl. Gynäk. Leipzig 35 1911 (1233-1235). [3480 Q 9175 0590]. 3990

Neubauer, Rudolf v. Fuchs, A.

Neuber, Ede. Befolyásolj-a-e a kénésókezelés a szervezet védőanyagait? [Beeinflusst die Quecksilberbehandlung die Schutzstoffe des Organismus?] Orv. Hetilap Budapest 54 1910 (295-299 321-323 338-339 353-356 374-376). [3440 R 5550 9990]. 3991

— Befolyásolj-a-e a kénéső-és az arsenkezelés a szervezet opsoninos erejét? [Beeinflusst die Quecksilber- und die Arsenbehandlung die opsonische Wirkung des Organismus?] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (311-314). [3440]. 3992

— Beeinflusst die Quecksilberbehandlung die Schutzstoffe des Organismus? Arch. Derm. Syph. Wien 105 1911 (99-124). [3440 R 4020]. 3993

**Neufeld, F[red] und Dold, H[ermann].** Beiträge zur Kenntnis der Tuberkulose-Überempfindlichkeit. Berlin Arb. Gesundheitsamt **38** 1911 (275-289). [3540 R 4540]. 3994

—— ——— Ueber Bakterienempfindlichkeit und ihre Bedeutung für die Infektion. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (55-60). [3540]. 3995

—— ——— Ueber die Entstehung und Bedeutung des Bakterien-Anaphylatoxins. Berliner klin. Wochenschr. **49** 1911 (1069-1072). [3540]. 3996

—— ——— und **Händel, L[udwig].** Zur Frage der Serumtherapie der Pneumonie und der Wertbestimmung des Pneumokokkenserums. Berliner klin. Wochenschr. **49** 1912 (680-683). [3460 R 4290]. 3997

—— ——— Ueber den Zusammenhang von Heilwert und Antitoxingehalt des Diphtherieserums. Berlin Arb. Gesundheitsamt **38** 1911 (219-232). [3460 R 4310]. 3998

—— ——— und **Lindemann, E. A.** Beitrag zur Kenntnis der serumfesten Typhusstämme. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 **54** Referate Beih. 1912 (229\*-235\*). [3460 R 0320 4240]. 3999

—— ——— und **Ungermann, E.** Technik und Methodik der Tropinuntersuchung. [In: Handbuch der . . . Immunitätsforschg. Hsg. v. R. Kraus und C. Levaditi. EgrBd 1.] Jena (G. Fischer) 1911 (117-143). [3530 Q 0090]. 4000

—— ——— Ueber experimentelle Erzeugung von Pneumonien bei Versuchstieren und ihre Beeinflussung durch spezifisches Serum. Berliner klin. Wochenschr. **49** 1912 (717). [3460 R 4290 8400]. 4001

—— ——— Ueber experimentell erzeugte Pneumonien und ihre Beeinflussung durch Antipneumokokkenserum. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 **54** Referate Beih. 1912 (71\*-73\*). [3460 R 4290]. 4002

—— ——— Weitere Heilversuche mit Antipneumokokkenserum bei experimenteller Pneumonie. Berliner klin. Wochenschr. **49** 1912 (1010-1011). [3460 R 4290]. 4003

**Neuhof, Harold v. Elsberg, C. A.**

**Neumann, Edgar.** Pulpen- und Dentin-Anästhesie ohne Injektion durch Adernalin-Kokain-Tabletten. D. zahn-ärztl. Ztg Berlin **10** 1911 (659-660). [3480 Q 9195 9175 9130]. 4005

**Neumann, Reinhold.** Ueber einen hämolytischen Amboceptor im Dickdarm des Hundes. Tübingen Arb. path. Inst. **7** 1911 (546-558). [3750]. 4006

**Nevermann, [Ludwig].** Die freiwillige Tuberkulosebekämpfung nach dem Ostertagschen Verfahren im Berichtsjahre 1909-10. Berliner tierärztl. Wochenschr. **28** 1912 (54-57). [3400 R 4540 8300]. 4007

**Nicolau, G.** Sur les anticorps hémolytiques naturels chez les animaux domestiques. Dosage de ces anticorps. Paris C. R. soc. biol. **69** 1910 (266-267). [3750 3380]. 4008

**Niermann, C.** Zur Bekämpfung der Schweineseuche. Ill. landw. Ztg Berlin **32** 1912 (165-166). [3460 R 8300]. 4009

**Nijland, A. H.** Vaccinatie tegen cholera. [Vaccination gegen Cholera.] Batavia Geneesk Tijdschr. Ned. Ind. **50** 1910 (610-633). [3420 R 4250]. 4010

**Nisbet, Verner v. Pepper, W.**

**Nitsch, R. v. Borzecki, E.**

**Noack, [Karl].** Impfung gegen die Pseudotuberkulose der Schafe. [In: Handbuch d. Serumtherapie . . . hrsg. v. M. Klimmer und A. Wolff-Eisner. Bd 2.] Leipzig (W. Klinkhardt) 1911 (190-191). [3420 R 8300 4540]. 4011

**Nobl, G[abor] und Fluss, K.** Zur Intrakutanreaktion bei Syphilis. Wr. klin. Wochschr. Wien **25** 1912 (475-478). [3540 R 5550]. 4012

**Noeggerath, C. T.** Die Vakzine-(Bakterine-) Therapie in Nordamerika. Ther. Monatshefte Berlin **25** 1911 (484-488). [3420 R 4000]. 4013

**Nogier, Ph.** Méthodes thérapeutiques fondées sur l'excitation et la cessation de l'activité des glandes endocrines par des procédés physiologiques. Paris C. R. Acad. Sci. **154** 1912 (1180-1182). [3380]. 4024

- Noguchi, Hideyo.** On certain chemical complementary substances. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 4 1907 (45-49). [3950]. 4014
- A lipolytic form of hemolysis. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 4 1907 (130-131). [3750 Q 5080]. 4015
- On the chemical inactivation and regeneration of complement. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 4 1907 (157-158). [3800]. 4016
- Non-fixation of complement. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 7 1909 (14-15). [3800]. 4017
- The fate of the so-called syphilitic antibody in the precipitin reaction. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 7 1909 (16-17). [3760 R 5550]. 4018
- Some critical considerations on the serum diagnosis of syphilis. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 6 1909 (77-81). [3800 R 5550]. 4019
- The relation of protein, lipids and salts to the Wassermann reaction. J. Exp. Med. New York N.Y. 11 1909 (84-99 with tables). [3800 R 5550]. 4020
- A new and simple method for the serum diagnosis of syphilis. J. Exp. Med. New York N.Y. 11 1909 (392-401 with chart table). [3800 R 5550]. 4021
- On non-specific complement fixation. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 7 1910 (55-56). [3800]. 4022
- Hautallergie bei Syphilis; ihre diagnostische und prognostische Bedeutung. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2372-2373). [3540 R 5550]. 4023
- Nolf.** Pouvoir auto-hémolytique de la rate après administration intraveineuse de venin de Cobra. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (559-560). [3930 Q 7813]. 4025
- Nonne, M[ax].** Serologisches zur multiplen Sklerose; speziell über die Cobrareaktion bei der multiplen Sklerose. (In Gemeinschaft mit W. **Holzmann.**) D. Zs. Nervenheilk. Leipzig 41 1911 (123-146). [3930 R 0320 Q 2880]. 4026
- Nordmann, Louis.** Beiträge zur Kasuistik und Therapie der Diphtherie der Conjunktiva. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. Müh & Co.) 1911 (43). 22 cm. [3600 R 4310 6400]. 4027
- Nourney.** Zur Bewertung der Allergie. Wr. klin. Wochschr. Wien 24 1911 (1058-1059). [3540]. 4028
- Zum Wesen der Allergie und deren Bedeutung für die Tuberkulosebehandlung. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig 83 (1911) II 2 1912 (72-75). [3540 R 4540]. 4029
- Novak, Josef.** Zur Adrenalinbehandlung der Osteomalacie. Arch. Gynäk. Berlin 93 1911 (219-240). [3480 Q 9175]. 4030
- Novotny, J. und Schick, B[éla].** Ueber passive Uebertragbarkeit der intrakutanen Tuberkulinreaktion (Römer) beim Meerschweinchen. Zs. Immunforsch. Jena Orig. 9 1911 (275-282). [3420 R 4540 8400]. 4032
- Novy, F. G.** Immunity against trypanosomes. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 4 1907 (42-44). [3420 R 9860]. 4031
- Nowaczynski, Johann.** Die Kobragiftreaktion von Calmette und ihre diagnostische Bedeutung in bezug auf Tuberkulose. Zs. Tuberkulose Leipzig 18 1911 (26-39). [3930 R 4540 0320]. 4033
- v. Massol.
- Nowak, Juliusz.** O Behringowskiej metodzie uodparniania ciał przeciw gruźlicy, o jej naukowych podstawach i wartości w praktycznem zastosowaniu. (Ciąg dalszy.) [Sur la méthode de Behring pour l'immunisation des veaux contre la tuberculose; les fondements scientifiques de cette méthode et sa valeur pratique.] Przegl. wet. Lwów 25 1910 (314-323 369-378 487-497); 26 1911 (25-30 61-69). [3420 R 4540]. 4034
- O'Connor, J. M.** Ueber Adrenalinbestimmung im Blute. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1439-1442). [3480 Q 5475 5425 9175 1010]. 4035

- Odstrčil, J[aroslav].** Ueber die Behandlung der Sykosis barbae coccogenes Furunculosis und Akne vulgaris mit Opsonogen. *Wt. Med. Wochschr.* Wien 62 1912 (908-914). [3420 R 6050]. 4036
- Offergeld, Heinrich.** Klinische Versuche mit Ovarialsubstanz. *D. med. Wochenschr.* Leipzig 37 1911 (1172-1173). [3480 Q 9175]. 4037
- Ogata v. Dold, H.**
- Ohnacker, Paul.** Ein durch Sinusthrombose und eitrige Meningitis komplizierter schwerer Fall von septischem Scharlach, geheilt durch mehrfache operative Eingriffe und mehrmalige intralumbale Injektionen von Antistreptokokkenserum. *Zs. Ohrenheilk.* Wiesbaden 63 1911 (333-339). [3460 R 4160 6150 6250]. 4038
- Omorokow, L.** Ueber die Wirkung des Cobiagiftes auf die Komplemente. *Zs. Immunforsch Jena Orig.* 10 1911 (285-306). [3930]. 4040
- *v. Sachs, H.*
- Onorato, R. v. Marino, Z. F.**
- Oppenheimer, Hermann.** Zur Darstellung des Staphylohämotoxins. *Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1* 59 Originale 1911 (188-192). [3495 R 4010 1100]. 4040a
- Orloff, v. Liefmann, H.**
- Ország, Oszkár v. Kentzler, G.**
- Orudžiev, D. v. Luedke, H.**
- Ott, Isaac and Scott, John C.** The action of bile and some of its constituents upon intestinal peristalsis and the circulation. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* 6 1908 (13-18 with tables). [3380 Q 7630 7490 5590]. 4041
- Note on the production of glycosuria by parathyroids, pancreas and the infundibular extract of the pituitary. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* 7 1910 (48). [3480 Q 9175 7938 7800]. 4042
- The galactagogue action of the thymus and corpus luteum. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* 8 1910 (49). [3480 Q 9175 0875]. 4043
- The action of infundibulin upon the mammary secretion. [Abstract.] *New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* 8 1910 (48-49). [3480 Q 9175 0875]. 4044
- Otto, C.** Ueber Arteriosklerose bei Tieren und ihr Verhältnis zur menschlichen Arteriosklerose. *Arch. path. Anat. Berlin* 203 1911 (352-404 mit 1 Taf.). [3480 Q 5780 5790 9175]. 4045
- *v. Karwacki, L.*
- Ottolenghi, Donato.** Ueber die Wirkung der Säuren, der Basen und einiger Salze auf die bakteriziden Sera. *Zs. Immunforsch Jena Orig.* 13 1912 (1-30). [3700 R 1815 0320]. 4046
- Overton, Ernest v. Bang, I.**
- Paechtnr, J. Yoghurt.** Ein neues Mittel gegen die Kälberruhr. *Zs. SpiritInd. Berlin* 34 1911 (510-511). [3420 R 8300 2600]. 4047
- Paetsch.** Ueber lokale Immunkörperbildung. *Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1* 60 Originale 1911 (255-274). [3530 R 4250]. 4048
- *v. Bessau, G.*
- Pagniez, Ph. v. Le Sourd, L.**
- Palmirski, Wł. i Karłowski, Zen.** Wyniki szczepień zapobiegawczych wedlug metody Pasteur'a w 1909 r. [Résultats des vaccinations antirabiques faites en 1909 d'après la méthode de Pasteur.] *Gaz. lek. Warszawa* 31 1911 (381-387). [3400 R 5440]. 4049
- Pane, N[icola].** Ueber die Reaktion des Organismus gegen das Antigen resp. Toxin einiger Bakterien während und nach der Immunisierung. *Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1* 60 Originale 1911 (274-285). [3420 R 4310]. 4050
- Panisset, L. et Kévorkian, Takvor.** Emploi de l'hémoplasie pour l'obtention d'un sérum anti-mouton hémolytique. *Paris C. R. soc. biol.* 70 1911 (695-697). [3750]. 4051
- Panton, P. N. v. Dudgeon, L. S.**
- Papazolu, A.** Contributions à l'étude de la pathogénie de la maladie de Basedow. *Paris C. R. soc. biol.* 71 1911 (671-673). [3800 Q 7828]. 4052
- Paraskevopoulos, P.** Recherche des anticorps dans les épanchements séro-fibrineux des pleurésies aiguës. *Paris C. R. soc. biol.* 70 1911 (586-588). [3530]. 4053

**Pariser, Curt.** Die Behandlung der konstitutionellen Fettsucht mit Schilddrüsenpräparaten. Zs. ärztl. Fortbildg Jena **8** 1911 (134–140). [3480 Q 9175]. 4054

**Park, William Hallock.** Some observations upon the agglutination of bacteria. J. Infect. Dis. Chicago Ill. Suppl. No. 2 1906 (1–9). [3650 R 1000]. 4055

———— and **Famulener, Eugene.** Toxin-antitoxin mixtures as immunizing agents. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **6** 1909 (98–99). [3470 R 1280]. 4056

**Parvu, M. v. Laubry, Ch.**

**Pascheff, C.** Recherches sur l'éosinophilie locale oculaire (son origine et rôle biologique). (Avec des remarques sur: mes corpuscules éosinophiles et la mastleucocytose locale oculaire.) Folia haematol. Leipzig **11** Tl I 1911 (430–462 mit 1 Taf.). [3550 R 6400 Q 3780 5202]. 4057

**Paschen, E.** Ueber den Erreger der Variolavaccine. Immunitätsverhältnisse bei Variolavaccine. [In: Handbuch der... Immunitätsforschg. Hrsg. v. R. Kraus und C. Levaditi. ErgBd I.] Jena (G. Fischer) 1911 (465–517 mit 2 Taf.). [3420 R 4080 4099 9900]. 4058

[**Pavlovskij, A. D.**] Павловский, А. Д. Къ вопросу объ имунизации противъ бугорчатки и о сывороточномъ леченіи послѣдней. [Zur Frage über die Immunisation gegen Tuberkulose und über Serumbehandlung der letzteren.] Russ. vrač St. Peterburg **9** 1910 (475–479 516–519 549–552). [3460 R 4540]. 4059

———— Ueber die Immunisierung gegen die Tuberkulose und ihre Serumbehandlung. Dem Andenken Robert Kochs gewidmet. Zs. Tuberkulose Leipzig **17** 1911 (1–26). [3460 R 4540]. 4060

**Pearce, Richard M.** An experimental study of the influence of kidney extracts and of the serum of animals with renal lesions upon the blood pressure. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **6** 1909 (96–97). [3480 R 9175 5590]. 4061

———— The depressor substance of dog's urine; its disappearance in experimental acute nephritis. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc.

Exp. Biol. Med. **6** 1909 (129). [3380 Q 8080]. 4062

**Pearce, Richard M. and Eisenbrey, A. B.** Anaphylactic "shock" in the dog. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (30–31). [3540]. 4063

———— The mechanism of the depressor action of dog's urine with some observations on the antagonistic action of adrenalin. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **7** 1910 (81–82). [3380 3480]. 4064

———— The physiology of anaphylactic "shock" in the dog. J. Infect. Dis. Chicago Ill. **7** 1910 (565–576 with fig.). [3540 Q 2091]. 4065

———— and **Jackson, Holmes C.** Concerning the production of cytotoxic sera by the injection of nucleoproteids, [With bibliography.] J. Infect. Dis. Chicago Ill. **3** 1906 (742–754). [3850 Q 1151]. 4066

———— v. Pease.

**Pease, Herbert D. and Pearce, Richard M.** Liver necrosis and venous thrombosis in horses actively immunized with diphtheria and tetanus toxins and with streptococci and their products. J. Infect. Dis. Chicago Ill. **3** 1906 (619–637 with text fig. tables). [3495 R 4310 4800]. 4066a

**Peiper, Otto.** Dritter Bericht über die Behandlung von Leprakranken mit Nastin B<sub>1</sub> und B<sub>2</sub>. Arch. Schiffshyg. Leipzig **25** 1911 (20–23). [3420 R 4520]. 4067

———— Die v. Pirquetsche kutane Tuberkulinreaktion bei den Farbigen Deutsch-Ostafrikas. Arch. Schiffshyg. Leipzig **15** Beih. 2 1911 (25). [3540 R 4540]. 4067a

**Pepper, William and Nisbet, Verner.** A case of fatal hemolysis following direct transfusion of the blood by arteriovenous anastomosis. J. Amer. Med. Ass. Chicago Ill. **49** 1907 (385–389 with chart table). [3750 Q 5050 5080]. 4068

[**Perčichin, V. E.**] Перчихинъ, В. Е. О леченіи дифтеріи піоціаназой. [Zur Behandlung der Diphtherie mit Pyocyanase.] Charikov Med. žurn. **10** 1910 (271–280). [3420]. 4068a

**Perkuhn, [Eritz].** Versagen der diagnostischen Tuberkulinimpfung bei einem tuberkulösen Pferde? Zs.

Veterinärk. Berlin 23 1911 (28-31).  
[3540 R 4540 8300]. 4068B

Perrucci, Pietro. Ueber die präventive Anwendung des Antitetanusserums Tizzoni beim Pferde. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 60 Originale 1911 (152-154). [3460 R 4800 8300]. 4069

Perussia, A. v. Moreschi, C.

Perussia, F. Ueber die Antikörper des Komplements. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 11 1911 (287-294). [3800]. 4070

Perutz, Alfred v. Herman, O.

Pesci, G. Einfluss des Tuberkulins auf den Prozess der Autolyse. Verhalten des unkoagulablen Stickstoffes. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 59 Originale 1911 (71-73). [3850]. 4070A

———— Einfluss des Tetanustoxins und des Tuberkulins auf die Autolyse. Verhalten der Lipide. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 59 Originale 1911 (186-188). [3850 R 4800 4540]. 4071

———— Einflüsse der verschiedenen Toxine (Tuberkulin und Tetanustoxin) auf die Lipolyse durch Organe. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 61 Originale 1911 (142-149). [3850 R 4540 4800]. 4072

———— Influenza della tuberculina sul processo di autolisi. Pathologica Genova 3 1911 (144-146). [3850]. 4072A

———— Influenza della tuberculina e della tetanotossina sul processo di autolisi. Pathologica Genova 3 1911 (146-147). [3850]. 4072B

———— Influenza di varie tossine (tuberculina e tossina tetanica) sulla lipolisi da organo. Pathologica Genova 3 1911 (207-210). [3850]. 4072C

Peskind, S. Hemolysins in the sera of carcinoma and syphilis. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 6 1908 (19-23). [3750 R 5940 5550]. 4073

Petruschky, J[ohannes]. Vorträge zur Tuberkulose-Bekämpfung. N.F. H. 2. Leipzig (F. Leineweber) 1911 (107). 21 cm. 3 M. [3400 R 4540 4020]. 4075

———— Erfolgreiche Versuche zur Entkeimung von Bazillenträgern durch aktive Immunisierung und die hygienischen Konsequenzen. D. med. Wochenschr. Leipzig 38 1912 (1319-1324). [3400 R 4310 4240]. 4076

Petruschky, J[ohannes]. Versuche zur Entkeimung von Diphtherie-Bazillenträgern. Gesundheit Leipzig 37 1912 (11-16 33-39). [3400 R 4310]. 4077

Pettersson, Alfred. Studien über die Endolysine. 3. Über hemmende Wirkungen verschiedener Substanzen auf die Bakterizidie der Leukoeytenstoffe. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 60 Originale 1911 (286-297). [3700]. 4078

———— Études sur la fixation de la toxine tétanique par les leucocytes. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 8 1911 (498-507). [3550 R 4800 Q 5230]. 4079

[Pěvnickij, A.] Пѣвницкій, А. Реакція откоапенія комплемента при эхинококкѣ по М. Бейнбергу. [Sérodiagnostik de l'échinococcose.] Voenno-med. žurn. St. Peterburg 228 1910 (290-298). [3940]. 4080

Peyrelongue, E. de. Contribution à l'étude de la physiologie de l'épiploon. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (132-134). [3380 Q 7060]. 4081

Peyri, J[aime]. Topische Bakteriotherapie der Haut. Derm. Wochenschr. Leipzig 55 1912 (1083-1088). [3420 R 6050]. 4082

Pezzi, C. et Savini, E. Action des endotoxines typhique et chlorérique sur le cœur isolé de Mammifères. Paris C. R. soc. biol. 69 1910 (270-271). [3850 R 4240 4250]. 4082A

Pfeifer, Julius. Hypophysenextrakt als Wehenmittel. Zentralbl. Gynäk. Leipzig 35 1911 (814-816). [3480]. 4088

Pfeiffer, Hermann. Fortschritte auf dem Gebiet der Immunitätsforschung. Der Entwicklungsgang und die neueren Forschungsergebnisse über Eiweissimmunität. Uebersichtsreferat. Med. Klinik Berlin (Wien) 7 1911 (820-825). [3400]. 4083

———— Bemerkungen zu der in d. Zs. 15 veröffentlichten Arbeit von F. Schenk, das Abbauvermögen anaphylaktischer Seren betreffend. Wr. Klin. Wochschr. Wien 24 1911 (573-574). [3540]. 4084

———— Richtigstellung der „Bemerkungen“ von A. Biedl und R. Kraus zumeinerind. Zs. 10 No. 5 6 erschienenen Arbeit „Ueber Eiweisszerfallstoxikosen“. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 11 1911 (133-142). [3540]. 4085

**Pfeiffer, Hermann.** Weitere Beiträge zur Kenntnis der Ueberempfindlichkeit und anderer Toxikosen des akuten parenteralen Eiweisszerfalls. Zs. Immun-Forsch Jena Orig. 10 1911 (550-710). [3540 Q 8367]. 4086

——— Die Arbeitsmethoden bei Versuchen über Anaphylaxie. [In: Handbuch der biochem. Arbeitsmeth. hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 5. Tl 1.] Berlin (Urban & Schwarzenberg) 1911 (525-562). [3540]. 4087

——— v. Hertle, [Josef].

**Pfeiffer, Richard.** Ueber Bakterien-Endotoxine und ihre Antikörper. Jahresber. Immun. Forsch Stuttgart 6 (1910) 1911 Abt. 1 (13-30). [3470]. 4089

——— und Bessau, Georg. Ueber die angebliche Trennung der toxischen und der immunisierenden Bestandteile des Typhusbacillus. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 64 Originale 1912 (172-184). [3400 R 4240]. 4090

**Pfeiffer, Theodor.** Ueber interne Darreichung von Tuberkelbazillenpräparaten. Wr. Med. Wochschr. Wien 61 1911 (433-437). [3420]. 4091

——— und Trunk, H. Weitere Untersuchungen über die Einwirkung von Fermenten auf Tuberkulin. Wr. Klin. Wochschr. Wien 24 1911 (379-381). [3420]. 4092

(Unter Mitarbeit von **Trunk, H.** und **Leyacker, J.**) Zur Frage der chemischen Natur des Tuberkulins. Wr. klin. Wochschr. Wien 24 1911 (1115-1117). [3420 Q 1260]. 4093

**Pfeiler, Willy.** Der Nachweis des Milzbrandes mittelst der Präzipitationsmethode. Berliner tierärztl. Wochenschr. 28 1912 (149-151 167-169). [3760 R 5410 0320]. 4094

——— Die Serodiagnostik der Fehinkokkenkrankheit. Eine monographische Studie. Zs. Infektkrankh. Haustiere Berlin 11 1912 (70-76 153-169 255-304). [3940 R 0320]. 4094A

**Physalix, Mme M.** Immunité naturelle de l'herisson vis-à-vis du venin de *Phelodermis suspectum* Cope. Paris C. R. Acad. Sci. 154 1912 (1434-1437). [3250 3930]. 4095

**Piccardi, G[erolamo].** L' "Antileprol" dans le traitement de la lèpre. Lepre Leipzig 12 1912 (210-212). [3440 R 4520]. 4096

**Pick.** Ueber die Wirkung von Nebennierenpräparaten bei Asthma

bronchiale. Med. Klinik Wien 7 1911 (175). [3480 R 9175 6380]. 4097

**Pick, Ernst P.** Biochemie der Antigene, mit besonderer Berücksichtigung der chemischen Grundlagen der Antigen-spezifität. [In: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen, hrsg. v. W. Kolle und A. von Wassermann. 2. verm. Aufl. Bd 1.] Jena (G. Fischer) 1912 (685-868). [3800]. 4098

——— v. Glaessner, K.; Löwenstein, E.

**Pick, R. v. Doerr, R.**

**Piel, Paul.** Die bisherigen serotherapeutischen Bestrebungen bei Tuberkulose. Beitr. Tuberkulose Würzburg 21 1911 (303-330). [3460 R 4540]. 4100

**Pineus, Willi.** Tetanus nach perforierender Augapfelverletzung mit Zurückbleiben eines Fremdkörpers. Centralbl. Augenheilk. Leipzig 35 1911 (353-356). [3460 R 4800 6400]. 4101

**Pinkuss, Alfred.** Weitere Erfahrungen über serologische Diagnostik, Verlauf und Behandlung des Karzinoms. D. med. Wochenschr. Leipzig 36 1912 (55-57 119-122). [3480 R 5940 0320 Q 0484 5028 5475 9175]. 4102

**Piorkowski, [Max].** Ein neues Schutz- und Heilmittel gegen die Kälberruhr. Berliner tierärztl. Wochenschr. 27 1911 (689-691). [3420 R 8300]. 4103

**[Piotrovsky, B. S.]** Пиотровский, Б. С. Микробные гемолизины, въ частности гемолизинъ стрептококка. [Ueber Mikrobenghämolsine im Allgemeinen und Streptokokkenhämolsine im Speziellen.] Odessa 1910 (187). 24 cm. [3750 R 4710]. 4104

**Pirquet, Clemens v.** Die Doppelreaktion bei der Kuhpockenimpfung. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (937-939). [3910 R 4090]. 4105

——— Ueber die verschiedenen Formen der allergischen Reaktion bei der Revaccination. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 10 1911 (1-23 mit 5 Taf.). [3540 R 4080]. 4106

——— Die lokalen Tuberkulinreaktionen. [In: Handbuch der . . . Immunitätsforsch. Hrsg. v. R. Kraus und C. Levaditi. ErgBd 1.] Jena (G. Fischer) 1911 (191-208). [3540 R 4540]. 4107

——— Ueber Tuberkulose des Kindesalters. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur 89 (1911) 1912 med. Sect. Abt. 1 (19-22 23-25 33-34). [3400 R 4540]. 4099

**Pisani, S.** Di una modificazione al "Milk-test" per la diagnosi di setticemia di Bruce. Sperimentale Firenze 65 1911 (336-340). [3650]. 4108

**Pitt, W[illij].** Ist mit der Kulturimpfung bei der Immunisierung gegen den Rotlauf der Schweine die Gefahr einer Weiterverbreitung dieser Seuche verbunden? Berliner tierärztl. Wochenschr. 27 1911 (98-103). [3420 R 8300]. 4109

**Placzek.** Die Wassermannsche Probe als Hilfsmittel der forensisch-psychiatrischen Beurteilung; Schwachsinn; sexuelle Delikte. Med. Klinik Wien 7 1911 (656-657). [3800 R 5500 Q 2880]. 4110

**Plant, Martha v. Kohler, R.**

[**Pokšisevskij, N. A.**] Покшишевский, Н. А. Противосыphilитическая сыворотка. [Milzbrandserum.] Arch. veterin. nauk St. Petersburg 40 1910 (1297-1331 1441-1484 1597-1656). [3460 R 5410]. 4111

**Polak Daniels, L.** Over de beteekenis van het gebruiken van antigenen van verschillende herkomst bij de complementbinding met syphilitische sera. [Die Bedeutung des Gebrauchs von Antigenen verschiedener Herkunft bei der Komplementbindung mit luetischen Sera. Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres 13 1911 (279-290). [3800 R 5550]. 4112

Over de specificität van Wassermann's syphilis-reactie. [Die Specificität der Wassermann'schen Reaktion.] Ned. Tijdschr. Geneesk. Amsterdam 55 1 1911 (2261-2268). [3800 R 5550] 4115

**Polák, Otto.** Erfahrungen über die Behandlung des Erysipels mit Antidiphtherieserum. Klin.-ther. Wochenschr. Berlin 18 1911 (457-461). [3460 R 4790]. 4113

Diphtherieserum bei Erysipel. Ein Beitrag zur Therapie des Erysipels. Wr. Med. Wochschr. Wien 61 1911 (1913-1917). [3460]. 4114

[**Poletaev, V. S.**] Поletaевъ, В. С. О судьбѣ ослабленнаго вируса сана, введеннаго непосредственно въ токъ крови иммунизировавшихся лошадей. [Schicksal des in das Blut der immunisierten Pferde eingeführten abgeschwächten Rotzvirus.] Věst. obsč. veterin. St. Petersburg 22 1910 (1037-1039). [3910 R 5420]. 4117

**Polizzotti, Salvatore.** Le iniezioni endovenose di sublimato nella infezione puerperale. Loro influenza sull'indice opsonico e sull'indice leucocitario. Ann. Ostetricia Milano 32 1910 (445-486). [3440]. 4117A

**Pollak, Leo v. Januschke, H.**

**Ponndorf, W[ilhelm].** Die Kaninchenimpfung. Münchener med. Wochenschr. 59 1912 (356-360). [3420 R 4090 8400]. 4119

**Poppe.** Die Säureagglutination der Bakterien der Paratyphusgruppe. Zs. Immun-Forschg Jena Orig. 13 1912 (185-191). [3650 R 5800]. 4120

**Port, Fr[iedrich].** Die Sublimat-hämolyse und ihre Hemmung durch das Serum. D. Arch. klin. Med. Leipzig 103 1911 (481-487). [3950 Q 9115 5190]. 4121

**Porter, A. E.** The precipitin reaction in tuberculosis. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 7 1910 (87-98 with tables). [3760 R 4010 4540]. 4122

**Porthheim, L[epold] v. v. Eisler, M. v.**

**Pottenger, J. E.** Phagocytosis in relation to Arneth's classification of neutrophiles. J. Amer. Med. Ass. Chicago Ill. 52 1909 (1980-1981 with text fig.). [3570 Q 5200]. 4123

**Potter, Nathaniel Bowditch and Krumwiede, Charles.** Some observations upon opsonins in pneumonia and in four *Streptococcus* infections. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 4 1907 (601-608 with charts table). [3820 R 4290 4730]. 4124

— v. Ditman, N. E.

**Pozerska, Mme.** De l'absence d'une lysine spécifique dans le sérum des chiens immunisés contre la peptone de Witte. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (591-592). [3950]. 4125

— v. Pozerski, E.

**Pozerski, E.** Contribution à l'étude physiologique de la papaine. Etude d'un phénomène de digestion brusque. Immunisation des animaux. Ann. Inst. Pasteur Paris 23 1919 (205-239 321-359). [3440 Q 9130]. 4126

Die Behandlung der Wut. Jahresber. Immun-Forschg Stuttgart 7 (1911) 1912 Abt. 1 (18-47). [3460 R 5440]. 4127

**Pozerski, E. et Pozerska, Mme.** Sur l'absence de précipitine spécifique dans le sérum des chiens immunisés contre la peptone de Witte. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (444-445). [3950]. 4128

— — De l'absence d'anticorps spécifiques dans le sérum des chiens immunisés contre la peptone de Witte. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (592-594). [3950]. 4129

— — Contribution à l'étude de l'immunité propeptonique passive. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (80-81). [3950 Q 5040 5090]. 4130

**Prasek, Emil v. Landsteiner, K.**

**Prausnitz, Carl.** Zur Frage nach der Natur des Choleraantigens. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 59 Originale 1911 (434-451). [3420 R 4250]. 4131

**Preis, Hugo.** Rotlauf der Schweine (inkl. Immunität und Schutzimpfung). [In: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen hrsg. v. W. Kolle und A. von Wassermann. 2. verm. Aufl. Bd 6.] Jena (G. Fischer) 1912 (1-36 mit 3 Taf.). [3420 R 8300]. 4132

**Presuhn, [V.].** Die Hilfsmittel zur Frühdiagnose der Lungentuberkulose und ihre Verwendbarkeit in der Marine. Veröff. Marinesanitätsw. Berlin 2 1911 (1-80). [3420 R 4540 4010]. 4133

**Preusse, Hans.** Studien über das Auftreten der Area bei der kutanen Tuberkulinimpfung. Zs. Immunforsch. Jena Orig. 10 1911 (503-514). [3540 R 4540]. 4134

**Pribram, Ernst.** Zur Frage der Kokainhämolyse. Arch. ges. Physiol. Bonn 137 1911 (350-358). [3750 Q 5190 9130]. 4135

**Pribram, Hugo.** Ueber neue Eigenschaften des Harnes bei Gesunden und Kranken. Eine klinisch-chemisch-serologische Studie. D. Arch. klin. Med. Leipzig 102 1911 (457-506). [3380 Q 8307 8330 8440]. 4136

**Prinz, Hans.** Zur Frage der Immunisierung bei Schweineseuche und Schweinepest. Zs. InfektKrankh. Haustiere Berlin 11 1912 (125-152). [3420 R 8300]. 4138

**Profé, O[skar].** Zur Frage der Präzipitation-Reaktion als Milzbranddiagnostikum. Tierarzt Leipzig 51 1912 (161-163). [3760 R 5410 0320]. 4139

**Prowazek, Stanislaus v. v. Halberstädter, Ludwig.**

**Pruszyński, Jan.** O działaniu fizyologicznem jadu błoniczego. [L'action physiologique du virus diphtérique.] Gaz. lek. Warszawa 31 1911 (5-15 42-47). [3500 R 4310]. 4140

**Pulvirenti, G.** La deviazione del complemento nella febbre di Malta. Policlinico Roma P 16 1909 (293-296). [3800 R 4610]. 4142

**Puntoni, Vittorio.** Sul valore immunizzante comparativo di alcuni sieri antipneumococcici. Gaz. osp. clin. Milano 33 1912 (211-212). [3460]. 4143

**Rachewsky, Tatiana v. Marbé, S.**

**Racinowski, Albin.** O działaniu dioksydiamido-arsenobenzolu Ehrlich'a-Hata w syfilisie. [L'action du dioxydiamidoarsenobenzène de Ehrlich et Hata dans la syphilis.] Gaz. lek. Warszawa 31 1911 (38-41 68-71 99-105). [3440]. 4145

**Radziejewski, Adam.** Ueber cutane Tuberkulinreaktion. Zs. Kinderheilk. Berlin Orig. 2 1911 (520-537); Diss. Breslau. Berlin (J. Springer) 1911 (21). 23 cm. [3540 R 4540]. 4146

**Raebiger, H[ans] und Rautmann, H[ugo].** Erfahrungen bei der diagnostischen Tuberkulinprüfung unter besonderer Berücksichtigung der intrakutanen Tuberkulinreaktion. [Nebst Druckfehlerberichtigung.] D. tierärztl. Wochenschr. Hannover 19 1911 (82-85 132-133). [3540 R 4540 8300]. 4146a

— — Versuche zur Prüfung der sog. Mutterimpfstoffe gegen die infektiöse Kälberruhr und gegen die Schweineseuche. D. tierärztl. Wochenschr. Hannover 19 1911 (293-299). [3420 R 8300]. 4147

**Rahlson, Ernst v. Pöllot, W.**

**Rankin, Allan C. and Martin, A. A.** Observations on the effects of fasting upon the opsonic power of the blood to *Staphylococcus aureus*. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 4 1907 (81-83 with text fig.). [3820]. 4148

**Ranzi, Egon.** Serumreaktionen bei malignen Tumoren. [In: Handbuch der . . . Immunitätsforsch. Hrsg. v. R. Kraus und C. Levaditi. ErgBd 1.]

Jena (G. Fischer) 1911 (592-624).  
[3910 R 5940 0320]. 4149

Rasberger, [Josef]. Erfahrungen  
bei der Milzbrandschutzimpfung nach  
Sobernheim. Münchener tierärztl.  
Wochenschr. 55 1911 (522-523). [3460  
R 5410 8300]. 4150

Raschke, Otto. Untersuchungen  
über die Normaltemperatur gesunder  
und tuberkulöser Kaninchen, sowie  
über die örtliche und allgemeine  
spezifische Reaktionsfähigkeit tuber-  
kulöser Kaninchen auf Tuberkulin-  
präparate. Diss. Leipzig. Weida i.  
Th. (Druck v. Thomas & Hubert)  
1911 (67). 23 cm. [3485 R 4540  
Q 6945]. 4150a

Raubitschek, H. Zur Frage der  
Spezifität der Phyttagglutinine. Eine  
Antwort auf die Bemerkungen von  
L. Hirschfeld (d. Zs. 10 H. 1-2 281).  
Zs. Immunforsch. Jena Orig. 10 1911  
(538-540). [3650 Q 5190 0297 9190].  
4151

——— Studien über Hämagglu-  
tination. Zs. Immunforsch. Jena  
Orig. 9 1911 (297-307). [3650 Q 0297  
9190]. 4152

——— Hämagglutinine pflanz-  
licher Provenienz und ihre Antikörper.  
[In: Handbuch der . . . Im-  
munitätsforsch. Hsrg. v. R. Kraus  
und C. Levaditi. ErgBd 1.] Jena  
(G. Fischer) 1911 (625-630). [3650  
R 0320]. 4153

——— Zur Frage der fäkalen  
Ausscheidung darmfremder Bakterien.  
Arch. path. Anat. Berlin 209 1912  
(209-220). [3420 R 6300 2980]. 4154

——— und Wilenko, M. Zur  
Kenntnis der haptophoren Gruppen  
der agglutinablen Substanz. Zs.  
Immunforsch. Jena Orig. 11 1911  
(375-388). [3650]. 4155

Raynaud, M. v. Nègre, L.

Regnault, Jules. L'opothérapie  
surrénale dans les vomissements de la  
grossesse. Rôle des sécrétions internes  
dans la détermination du sexe. Paris  
C. R. Acad. sci. 152 1911 (1408-1410).  
[3480 Q 0870 7843 0820]. 4156

Rehák. Zkušenosti nabytí při  
injekci sera antidifterického u erysi-  
pelu. [Das antidiphtherische Serum  
beim Erysipel.] Čas. Čes. Lékar.  
Prag 1910 (265-267). [3460]. 4157

Rehberg. Die Bedeutung der Agglu-  
tination für die Differentialdiagnose der  
typhösen Erkrankungen. Klin. Jahrb.  
Jena 26 1912 (417-448). [3650 R 5800].  
4158

Reicher, Karl. Die Rolle des Lezi-  
thins in der Immunitätslehre. Ergebn.  
wiss. Med. Leipzig 2 1911 (431-454).  
[3950]. 4159

——— und Lenz, E. Adrenalin-  
anämisierung als Hautschutz in der  
Röntgentherapie. Vortrag . . .  
Münchener med. Wochenschr. 58 1911  
(1290-1292). [3480 Q 8690 9175].  
4160

——— Weitere Mitteilungen  
zur Verwendung der Adrenalinanämie  
als Hautschutz in der Röntgen- und  
Radiumtherapie. D. med. Wochens-  
chr. Leipzig 38 1912 (9-11). [3480  
Q 8690 9175 0170]. 4161

Reichmann. Der Wert der Kon-  
junktivalreaktion speziell bei der Haut-  
tuberkulose. Med. Klinik Wien 4 1908  
(631-632). [3540 R 4540 4560].  
4162

Reiter, Hans. Vaccinediagnostik.  
Berliner klin. Wochenschr. 48 1911  
(247-249). [3500]. 4163

——— v. Friedberger, E. ;  
Sellei, J.

Reisinger, L[copold]. Erfahrungen  
über den diagnostischen Wert der  
Allergieproben bei der Tuberkulose der  
Rinder. Wien Tierärztl. ZentrBl. 34  
1911 (147-152 165-168 181-185 200-  
204). [3540 R 4540]. 4164

Reiss, Emil und Jungmann, Paul.  
Die Behandlung schwerer Scharlach-  
fälle mit Rekonvalescentenserum. D.  
Arch. klin. Med. Leipzig 106 1912  
(70-96). [3460 R 4160]. 4165

Reiter, Hans. Die Prinzipien der  
Vaccinetherapie. Berliner klin.  
Wochenschr. 48 1911 (1235-1238).  
[3420 R 4670]. 4166

——— Erwiderung zu den  
Bemerkungen des Herrn Bruck in d.  
Zs. 8. Derm. Zs. Berlin 18 1911 (919-  
921). [3420]. 4167

——— Die Bedeutung der  
Vakzinetherapie für die Urologie. D.  
med. Wochenschr. Leipzig 38 1912  
(851-854); Zs. Urol. Berlin 6 1912  
Beih. (209-221). [3420 R 4670  
6350]. 4168

**Remertz, Otto.** Ueber prophylaktische Injektion von Tetanusantitoxin. Samml. klin. Vortr. Leipzig No. 635-636 1911 (433-479); Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering) 1911 (79). 22 cm. [3400 R 4800 4020]. 4169

**Reque, H. A.** Some observations on phagocytosis of diphtheria bacilli. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 3 1906 (441-445). [3570 R 4310]. 4170

**Reymann, G. C.** Ueber Antikörperbildung neugeborener Ziegen. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 12 1912 (437-450). [3530]. 4171

**Reznicek, Richard.** Über Blutdruckmessungen nach Tuberkulininjektionen. Beitr. Tuberkulose Würzburg 20 1911 (327-338 mit 1 Taf.). [3420 R 4540 Q 5531 5590]. 4172

**Rhodin, Nils J.** Ueber Proteolyse in der Thymus des Kalbes. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 75 1911 (197-206). [3850 Q 7832 1134 1240]. 4173

**Ribbert, Hugo.** Lehrbuch der allgemeinen Pathologie und der pathologischen Anatomie. 4. Aufl. Leipzig (F. C. W. Vogel) 1911 (VIII + 797). 25 cm. 16 M. [3200 Q 4000 5900 Q 0192 0480]. 4174

**Richet, Charles.** Nouvelles expériences sur la crépitine et l'actino-congestine (anaphylaxie et immunité). Ann. Inst. Pasteur Paris 24 1910 (609-652). [3540]. 4175

De l'anaphylaxie alimentaire. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (44-46). [3540 Q 7000]. 4176

Immunité, antianaphylaxie et leucocytose, après ingestion. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (252-253). [3540]. 4177

v. Lassablière.

**Richet, Ch. fils et Saint-Girons, Fr.** De l'élimination bactérienne par la muqueuse gastro-intestinale dans les septicémies expérimentales. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (707-708). [325 R 4000]. 4178

**Ricketts, H. T. and Gomez, L.** Studies on immunity in Rocky Mountain spotted fever. First communication. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 5 1908 (221-244 with tables). [3350 R 5800 0340]. 4180

and **Kirk, E. J.** The adjuvant action of serum, egg-albumin,

and broth on tetanus intoxication. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 3 1906 (116-127 with tables). [3440 R 4800 6150]. 4181

**Rigenbach, J. v. Léger, A.**

**Risel, Hans.** Der therapeutische Wert der Heilsera. Verh. Ges. Kinderheilk. Wiesbaden 27 (1910) 1911 (117-139); Ther. Monatshefte Berlin 25 1911 (20-33). [3460]. 4182

**Risel, [Otto].** Ein Beitrag zur Wirksamkeit des Impfschutzes und zur Diagnose der Variölois. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1643-1644). [3420 R 4080]. 4183

**Ritz, H.** Ueber Antikörperbildung und Anaphylaxie bei weissen Mäusen. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 9 1911 (321-344). [3540]. 4184

Ueber die Wirkung des Cobragiftes auf die Komplemente. 3. Mitt. Zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der hämolytischen Komplemente. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 13 1912 (62-83). [3930]. 4185

Ueber die Rolle hyper-tonischer Salzlösungen bei der Anaphylaxie. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 12 1912 (644-656). [3540 Q 9115]. 4186

und **Sachs, H[ans].** Ueber Anaphylaxie. (Autoreferat.) Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 50 Referate Beih. 1911 (43\*-49\*). [3540]. 4187

Ueber das Anaphylatoxin. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (987-992). [3540 R 1640 Q 9050]. 4188

**Riwlín, Rebecca.** Zur Autoserotherapie bei serös-fibrinöser Pleuritis. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. Müh & Cie) 1911 (24). 22 cm. [3460]. 4189

**Robinson, R.** Sur le rapport des glandes surrénales avec l'état de gravité et sur l'efficacité de l'emploi de l'adrénaline dans les vomissements incoercibles de la grossesse. Paris C. R. Acad. sci. 152 1911 (1118-1120). [3480 Q 0870 7843]. 4190

**Rocchi, G.** Ricerche sierodiagnostiche col metodo dell' agglutinazione e della deviazione del complemento sopra i principali germi anaerobi butirrici. Pathologica Genova 3 1911 (234-235). [3800]. 4191

- Rochaix, A. v. Courmont, J.**  
**Rock, Hans v. Landsteiner, K.**  
**Rodenacker, Georg.** Beitrag zur Tuberkulinbehandlung mit besonderer Berücksichtigung der sensibilisierten Tuberkulinemulsion. Höchst. Klin. Jahrb. Jena 24 1911 (459-466). [3420 R 4540]. 4192  
 ———— Tuberkulin und Tuberkuloseheilung. Klin.-ther. Wochenschr. Berlin 18 1911 (825-831). [3420 R 4540]. 4193  
**Rodet, A. et Fabre, H.** Contribution à la connaissance de l'hémolyse par les sérums spécifiques et des actions anti-hémolytiques. J. physiol. path. gén. Paris 13 1911 (971-982). [3750]. 4195  
 ———— Contribution à la connaissance de l'hémolyse par les sérums hémolytiques spécifiques et à la technique de la réaction de fixation. Influence des proportions relatives de l'hémolysine et de l'alexine. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (921-924). [3750]. 4196  
 ———— Contribution à la réaction de fixation. Quelques particularités de l'action antihémolytique des microbes et des sérums. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (1047-1050). [3800]. 4197  
**Roelcke, [Paul].** Ueber Immunisierung gegen Schweineseuche. Arch. Tierheilk. Berlin 37 1911 (367-381). [3420 R 8300 1815]. 4198  
**Römer, L. S. A. M. von v. Meurs, J. G.**  
**Roemer, Paul.** Nachweis, praktische Bedeutung und Ursache der Tuberkuloseimmunität. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1268-1269). [3400 R 4540]. 4199  
 ———— Tuberkulose-Schutzimpfung. [In: Handbuch d. Serumtherapie . . . hrsg. v. M. Klimmer und A. Wolff-Eisner. Bd 2.] Leipzig (W. Klinkhardt) 1911 (172-189). [3400 R 4540 8300]. 4200  
 ———— Tuberkulosevaccin. [In: Handbuch der . . . Immunitätsforsch. Hrsg. v. R. Kraus und C. Levaditi. ErgBd 1.] Jena (G. Fischer) 1911 (310-354). [3420 R 4540]. 4201  
**Roemer, Paul.** Die Serumtherapie des Tetanus in der Veterinärmedizin. [In: Handbuch d. Serumtherapie . . . hrsg. v. M. Klimmer und A. Wolff-Eisner. Bd 2.] Leipzig (W. Klinkhardt) 1911 (272-291). [3460 R 4800 8300]. 4202  
 ———— Über Immunität gegen „natürliche“ Infektion mit Tuberkelbazillen. Beitr. Tuberkulose Würzburg 22 1912 (265-300). [3350 R 4540]. 4203  
 ———— Experimentelles und Epidemiologisches zur Lungenschwindstuchtsfrage. Berliner klin. Wochenschr. 49 1912 (732-735). [3200 R 4540]. 4204  
 ———— Antitoxin und Eiweiss. Zs. Immunforsch. Jena Orig. 13 1912 (260-282). [3460 R 4800]. 4206  
**Roepke, O[tto].** Der gegenwärtige Stand der Tuberkulosedagnostik. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1882-1884 1937-1939 [4540 4010 2200] 2377-2380 2423-2425); 38 1912 (509-511 554-558 596-597). [3540 R 4540 4010]. 4206a  
 ———— Die Tuberkulinbehandlung in Klinik und allgemeiner Praxis. Zs. ärztl. Fortbildg. Jena 8 1911 (391-398). [3400 R 4540]. 4207  
 ———— v. Bandelier, B.  
**Roes, F[rans] J[oa].** De opsonine-leer. [Die Opsoninen-Lehre.] Amsterdam (Scheltema & Holkema) 1911 (154) 24 cm. [3820]. 4208  
**Rogalsky.** Recherches sur les sérums agglutinants hémolytiques et précipitants. Thèse. Lausanne 1908 (30). 24 cm. [3650 3750]. 4209  
**Roger, H.** Les substances hypotensives des capsules surrénales. Paris C. R. soc. biol. 69 1910 160-162 185-187). [3480 Q 5580 7842 9175]. 4210  
 ———— Toxicité des extraits d'appendice. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (353-356). [3480]. 4211  
**Rogoziński, F.** Über die Einwirkung von proteolytischen Fermenten auf Clupein. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 79 1912 (398-414). [3750 Q 1648 1240]. 4212  
**Rohmer, Paul.** Tuberculose und Tuberkulintherapie im Säuglings- und

frühen Kindesalter. (Nachtrag.) Arch. Kinderheilk. Stuttgart 56 1911 (97-101). [3400 R 4540]. 4213

Rohrbach, R. Über neue Behandlungsmethoden gonorrhöischer Komplikationen. Derm. Zs. Berlin 19 1912 (1-21). [3420 R 4670]. 4214

Rolly, Fr[iedrich]. Ueber die Beeinflussung der durch Bakterientoxine hervorgerufenen Hautreaktionen, Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1285-1288). [3540]. 4216

Roncaglio, Giovanni. Über die Spezifität der Ascoli'schen Präzipitinreaktion bei verschiedenen Organen. Experimenteller Beitrag. Zs. Infekt-Krankh. Haustiere Berlin 9 1911 (424-432). [3760 R 5410 0320]. 4217

Rondoni, Pietro. Sul potere antitriptico del siero di sangue. Sperimentale Firenze 64 1910 (1-30). [3910]. 4218

——— La reazione di Wassermann. Sperimentale Firenze 64 1910 (90-113). [3800]. 4219

——— Beiträge zur hämolytischen Wirkung der Lipotide. Zs. Immunforschg Jena Orig. 9 1911 (191-215). [3950 Q 5190]. 4220

Rosanoff, A. J. Immunity against tuberculosis in general paresis. J. Amer. Med. Ass. Chicago Ill. 52 1909 (530-531 with tables). [3360 R 4540 Q 2080]. 4221

Rosenau, M. J. and Anderson, John F. The specific nature of anaphylaxis. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 4 1907 (552-557 with tables). [3540]. 4222

——— The influence of the ingestion of dead tubercle bacilli upon infection. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 6 1909 (387-391 with tables). [3420 R 4540]. 4223

——— v. Anderson, J. F.

Rosenbach, F[riedrich] J. Erfahrungen über die Anwendung des Tuberkulin Rosenbach bei chirurgischen Tuberkulosen. D. med. Wochenschr. Leipzig 38 1912 (539-543 589-595). [3420 R 4540]. 4224

[Rosenberg, N. K.] Розенбергъ, Н. К. Къ вопросу о раствореніи бактерий въ организмѣ. [Für Frage über die Bakteriolyse im Organismus.] Vračebn. gazeta St. Petersburg 17 1910 (863-864). [3700]. 4225

[Rosenblatt, Ja. M.] Розенблатъ, Я. М. Можетъ ли Вассермановская реакція служить показателемъ удачно проведенной терапіи сифилиса? [Kann die Wassermannsche Reaction als ein Zeichen der erfolgreichen Syphilis-therapie dienen?] Terapevt. obozr. Odessa 3 1910 (507-508). [3800 R 5550]. 4226

Rosenbusch, Hans. Ueber den Einfluss des Fiebers auf die Infektion. Diss. Leipzig (Druck v. E. Lehmann) 1911 (29). 23 cm. [3200 Q 6981]. 4227

Rosenow, Edward C. The rôle of phagocytosis in the pneumococcal action of pneumonic blood. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 3 1906 (683-700 with tables). [3570 R 4290]. 4228

——— Immunological and experimental studies on *Pneumococcus* and *Staphylococcus* endocarditis ("chronic septic endocarditis"). J. Infect. Dis. Chicago Ill. 6 1909 (245-281 with tables charts). [3420 R 4010 4710 6250]. 4229

——— Immunological observations in ulcerative cystitis caused by pseudodiphtheria bacillus. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 6 1909 (296-303 with tables charts). [3420 R 4310 6350]. 4230

——— Immunological studies in chronic *Pneumococcus* endocarditis. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 7 1910 (429-456 with fig. tables charts). [3570 R 4290 6250]. 4231

Rosenthal, Eugen. Serumdiagnose der Schwangerschaft. Zs. klin. Med. Berlin 72 1911 (505-518). [3910 R 0320 Q 0870 5028]. 4232

Rosenthal, F. v. Morgenroth, J.

Rosenthal, Jenő. A vérsavó antiproteolitikus hatásáról. [Über die antiproteolytische Wirkung des Blutserums.] M. Orv. Arch. Budapest 29 1911 (138-157). [3910]. 4233

——— A terheség meghatározására alkalmas serológiai eljárásról. [Über ein serologisches Verfahren zur Bestimmung der Schwangerschaft.] Gynaek. Budapest 10 1911 (40-52). [3910 Q 0870]. 4234

Ross, A. [Friedrich]. Über Extractum hypophysis als Mittel zur

Anregung der Wehentätigkeit. Zentralbl. Gynäk. Leipzig 35 1911 (1208-1210). [3480 Q 9175 0890]. 4235

Ross, Charles James. The presence in blood sera of substances having an activating or inhibitory effect on the haemolytic properties of cobra venom. J. Mental Sci. London 57 1911 (34-51). [3930]. 4236

Ross, George W. Opsonins and the practical results of therapeutic inoculation with bacterial vaccines. J. Amer. Med. Ass. Chicago Ill. 49 1907 (1245-1249 with text fig.). [3820]. 4237

Rossi, Ottorino. Allergieerscheinungen durch Isoantigene verursacht — Isoneurotoxisches Serum. Zs. Immun-Forschg Jena Orig. 9 1911 (652-664). [3540]. 4238

Rost, E. R. The cultivation of the bacillus of leprosy and the treatment of cases by means of a vaccine prepared from the cultivations. Lepra Leipzig 12 1912 (125-130). [3420 R 4520 0150]. 4239

Rost, Franz. Die Verwertung der Säureagglutination zur Diagnose des Typhus. Zentralbl. Bakt. Jena Abt. 1 60 Originale 1911 (324-327). [3650 R 4240 1815]. 4240

Rostoski, [Otto]. Ueber Anaphylaxie. Münchener med. Wochenschr. 59 1912 (1783-1785). [3540]. 4241

Infektionskrankheiten. Allgemeiner Teil. [In: Handbuch d. inn. Med., hrsg. v. L. Mohru. Stachelin. Bd 1.] Berlin (J. Springer) 1911 (1-64). [3200 R 4000 1300]. 4242

Rotch, Thomas Morgan and Floyd, Cleveland. The opsonic index and the tuberculin test. Their relative value in the diagnosis and treatment of early tuberculosis in children. J. Amer. Med. Ass. Chicago Ill. 49 1907 (633-636). [3400 R 4540]. 4243

Rothschild, Hr. Nachtrag zur Diskussion über den Vortrag des Herrn Wolff-Eisner. [Tuberkulintherapie.] Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (591-592). [3420 R 4540]. 4244

Rotky, Hans. Zur Hämatologie des Typhus abdominalis. Med. Klinik Berlin (Wien) 7 1911 (538-540). [3550 Q 4240 5080 5201 5280]. 4245

Rous, Peyton. The resistance to a specific hemolysin of human erythrocytes in health and disease. J. Exp. Med. New York N.Y. 11 1909 (763-785 with tables charts). [3750 Q 5125]. 4246

Parabiosis as a test for circulating anti-bodies in cancer. J. Exp. Med. New York N.Y. 11 1909 (810-814 with table); New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 7 1909 (12-13). [3800 R 5940]. 4247

Metastasis and tumor immunity. Observations with a transmissible avian neoplasm. J. Amer. Med. Ass. Chicago 55 1910 (1805). [3250 R 5940]. 4248

Roussy, B. Remarques faites à propos de la communication de M. Delezenne et de Mlle. S. Ledebt sur "les poisons libérés par les venins aux dépens du vitellus." Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (177-179). [3930 Q 1200]. 4249

Rozenblatówna, H. Odczyny anafilaktyczne w gruźliży dziecięcej. [Les réactions anaphylactiques dans la tuberculose des enfants.] Przegl. lek. Kraków 50 1911 (338-340). [3540 R 4540]. 4250

Rozpędzihowski, M. v. Dluski, K.

[Rubašev, S. M.] Рубашевъ, С. М. Современное положение вопроса о Bier'овской гиперемии. [Zur Frage über die Bier'sche Stauungshyperämie.] Char'ikov Med. žurn. 9 1910 (101-121 215-235 361-379). [1815 Q 5580 5030 3350 R 5030]. 4251

Rubinstein, M. Recherches sur le pouvoir antipeptique du sérum humain. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (116-118). [3910 Q 1200]. 4252

v. Weinberg, M.

Rubritius, Hans. Über die Wirkung der Meerschweinchenleukozyten auf verschiedene Proteusstämme. Arch. Hyg. München 74 1911 (211-220). [3550 Q 5230]. 4253

Rudas, József. A trachoma jódsavas kezeléséről. [Jodsäure-Therapie des Trachoms.] Szemész. Budapest 48 1911 (147-154). [3440 R 6400]. 4254

Rudolph, Max. Weisse Pocken. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (295-298). [3420 R 4060]. 4255

**Rübsamen, W.** Ein Versuch, Schwangerschaftstoxikosen durch Einspritzung von Schwangerschaftsserum zu heilen. Zentralbl. Gynäk. Leipzig 35 1911 (778-780). [3910 R 0320 Q 0870 1260]. 4256

**Ruediger, E. H.** Filtration experiments on the virus of cattle plague with Chamberland filters "F." Philippine J. Sci. Manila B. Med. Sci. 4 1909 (37-42 with charts). [3400]. 4257

——— Filtration of immune serums. Philippine J. Sci. Manila B. Med. Sci. 4 1909 (333-340). [3460 R 0100 0320]. 4258

——— Immunizing cattle against anticattle-plague serum. Philippine J. Sci. Manila B. Med. Sci. 4 1909 (353-361 with table charts). [3460 R 5800]. 4259

——— The difference in susceptibility to cattle plague encountered among cattle and carabaos. Philippine J. Sci. Manila B. Med. Sci. 4 1909 (425-451 with charts tables). [3360]. 4260

**Ruediger, Gustav F.** A study of the nature of streptolysin. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 4 1907 (277-281 with fig. pl.). [3750]. 4261

——— and **Davis, D. J.** Phagocytosis and opsonins in the lower animals. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 4 1907 (333-336 with tables). [3570]. 4262

——— v. **Hektoen, L.**

[**Rumiancev, F. D.**] Румянцевъ, Ф. Д. Къ вопросу о серотерапии скарлатины. [Zur Frage über die Serothérapie des Scharlachs.] Prakt. vrač St. Peterburg 9 1910 (501-504 517-519 535-537 551-553 568-570). [3460]. 4263

**Russ, V[iktor] K[arl] v. Doerr, R.**

**Rusznayák, István.** A haemolysisről. [Über Hämolyse.] M. Orv. Arch. Budapest 12 1911 (168-174). [3750 Q 5190]. 4264

——— Az antitoxinok hatás-módja. [Wirkungsweise der Antitoxine.] M. Orv. Arch. Budapest 12 1911 (380-401); Zs. ImmunForsch Jena Orig. 10 1911 (135-159). [3470 Q 2270 1280]. 4265

**Rusznayák, István.** Zur Frage der individuellen Verschiedenheiten der roten Blutkörperchen bei der Hämolyse. Biochem. Zs. Berlin 36 1911 (394-396). [3750 Q 5190]. 4266

——— Untersuchungen über die Wirkungsweise des Antityphusserums. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 58 Originale 1911 (134-138). [3470 R 4240]. 4267

——— Beiträge zu einer Chemie der Hämolyse. [Nebst Bemerkung zu vorstehender Arbeit v. E[rnst] Grawitz.] Zs. ImmunForsch Jena Orig. 8 1911 (421-433). [3750 R 1910]. 4269

——— Die Aenderung des anti-tryptischen Titers des Serums bei der Anaphylaxie. D. med. Wochenschr. Leipzig 38 1912 (168-169). [3500 Q 5475 5490 9140]. 4270

[**Ruus, P.**] Руусъ, П. Сагъ и маленикъ. [Rotzkrankheit und Mallein.] Veterin. vrač St. Peterburg 5 1910 (625-627). [3420 R 5420]. 4271

**Rygier, Stephanie.** Ueber Arthigonbehandlung der gonorrhoeischen Vulvovaginitis kleiner Mädchen. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (2334-2335). [3420 R 4670 6350]. 4272

**Saalfeld, E[dmund].** Zur Opsoninbehandlung bei Hautkrankheiten. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig 82 (1910) II 2 1911 (400-401); Med. Klinik Berlin 7 1911 (335-337). [3420 R 6050]. 4273

**Saathoff, [L.]** Die spezifische Erkennung und Behandlung der Tuberkulose. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2544-2549). [3400 R 4540]. 4274

**Sachs, B.** The Wassermann reaction in its relation to diseases of the central nervous system. J. Amer. Med. Ass. Chicago 53 1909 (929-934 with table). [3800 R 5550 6150 Q 2980]. 4275

**Sachs, H.** Ueber Ausflockung von Mastixemulsionen. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 13 1912 (371-378). [3750]. 4276

——— und **Omorokow, L.** Ueber die Wirkung des Cobragiftes auf die Komplemente. 2. Mitt. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 11 1911 (710-724). [3930]. 4277

——— v. **Ritz, H.**

- Saint-Girons, Fr. v. Riche, Ch. fil.**  
**Sakurane, Konosuke, Yamazaki, Sanzo und Kikkawa, Tomonosuke.** Tetrodotoxin no hashofukanja ni oyo. [Anwendung von Tetrodotoxin bei einem Tetanuskranken.] Chug. Ij. Shi. Tokyo 1911 (1369-1373). [3440]. 4279
- Salecker, P. v. Friedberger, E.**  
**Salimbeni, A. T.** Choleratoxine und -Antitoxine. [In: Handbuch der . . . Immunitätsforsch. Hrsg. v. R. Kraus und C. Levaditi. Erg.-Bd 1.] Jena (G. Fischer) 1911 (64-79). [3470 R 4250 Q 1240]. 4280
- Salus, G[ottlieb] und Schleissner, Felix.** Zur Frage des Anaphylaxiegiftes. Med. Klinik Berlin (Wien) 7 1911 (970-971). [3540]. 4281
- Salus, Robert.** Die Immunitätsverhältnisse des Kammerwassers. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (49) N.F. 12 1911 (362-368). [3250 Q 3711]. 4283
- v. Elshnig, A.  
**Sampietro, G.** Sul potere emolitico del siero di conigli inoculati con *Vibrio Metchnikovi*. Ann. Igiene sperim. Roma 20 1910 (253-270). [3750]. 4285
- Santesson, C[arl] G[ustaf].** Kurze Betrachtungen über Toleranz, Giftsucht und Abstinenzsymptome. Skand. Arch. Physiol. Leipzig 25 1911 (29-36). [3360]. 4286
- Nachtrag zum Aufsatz: Kurze Betrachtungen über Toleranz, Giftsucht und Abstinenzsymptome. Skand. Arch. Physiol. Leipzig 25 1911 (331-337). [3360]. 4287
- Santi, Emilio.** Zu Sellheim's Mitteilung: Die marmäre Theorie über Entstehung des Eklampsiegiftes. Zentrabl. Gynäk. Leipzig 35 1911 (55-58). [3910 Q 8697]. 4288
- [Šapiro, L.] Шапиро Л. О гемолитических амбоцентаорахъ. [Ueber die haemolytischen Ambozeptoren.] Charikov Med. žurn. 10 1910 (238-349). [3750]. 4289
- Sappington, S. W.** Studies in typhoid vaccines and opsonins. [With bibliography.] J. Med. Res. Boston Mass. 22 (N. Ser. 17) 1910 (435-460 with tables charts). [3420 R 4240]. 4290
- Sata, A.** Immunisierung. Ueberempfindlichkeit und Antikörperbildung gegen Tuberkulose. Zs. Tuberkulose Leipzig 18 1911 (1-25 mit 8 Taf.). [3420 R 4540]. 4291
- Sato, T. I. v. Inouye, Z.**  
**Satta, G. e Donati, A.** Sull' emolisi da oleato sodico e sull' azione antiemolitica del siero di sangue di bue. Arch. sc. med. Torino 33 1909 (158-189). [3750]. 4292
- Sauli, J. O.** Ueber den Nachweis von verschiedenartigem pflanzlichen Eiweiss durch Konglutination. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 9 1911 (359-368). [3650 R 0320]. 4293
- Savarè, M.** Osservazioni sul comportamento del potere antitriptico del siero di sangue nel campo ostetrico-ginecologico. Ann. Ostetricia Milano 32 1910 (664-668). [3910]. 4293A
- [Savčenko, I. G.] Савченко, И. Г. Къ теоріи фагоцитоза. [Zur Theorie der Phagozytose.] Arch. sc. biol. St. Petersburg 16 1910 (161-182). [3570]. 4294
- [Savčenko, V. I.] Савченко, В. И. Къ вопросу о влияніи фенола на virus fixe бѣшенства. [Zur Frage der Einwirkung von Phenol auf Virus fixe.] Charikov Med. žurn. 10 1910 (266-270). [3420 R 5440]. 4295
- v. Nedrigajlov, V. I.  
**Savini, E. et Savini-Castano, Mme Th.** Immunité spermotoxique et fécondation. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (22-23). [3480 Q 0195 0850]. 4297
- Contribution à l'étude des spermotoxines. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (106-108). [3820 Q 0297 0850]. 4298
- Savini-Castano, Mme v. Savini, E.**  
**[Savostjanov, E. P.] Савостьяновъ, Е. П.** Къ учению объ опсонинахъ. Дисс. [Zur Opsoninenlehre. Diss.] Kiev 1910 (201). 26 cm. [3820]. 4299
- Schade, K[arl].** Zur Bekämpfung der Rindertuberkulose durch Schutz- und Heilimpfungen. Hannoversche landw. Ztg 64 1911 (530-532). [3400 R 4540 8300]. 4302
- Schaefer, H.** Erfahrungen mit „Tuberkulin Rosenbach.“ Zs. Tu-

berkulose, Leipzig 18 1911 (168-174).  
[3420]. 4303

Schäfer, P. Weitere Untersuchungen zur Kenntnis hämolytischer Organextrakte. Biochem. Zs. Berlin 35 1911 (445-470). [3750 R 0320 Q 5190 9175]. 4304

——— Erfahrungen mit Pituglandol. Münchenen med. Wochenschr. 59 1912 (75-77). [3480 Q 9175 0890]. 4305

Schaeffer, G. v. Mayer, A.

Schapiro, Israil [Leopold]. Über das baktericide Verhalten der Pyocianase und ihre Wirkung auf Versuchstiere. Diss. Bern 1909 (20). [3420]. 4306

Schapiro, L. Ueber die Bindungsweise hämolytischer Ambozeptoren. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 58 Originale 1911 (469-475). [3750 Q 5190]. 4307

Schattenfroh, A[rtur] v. Grassberger, R.

Schaumann, H. Über die Darstellung und Wirkungsweise einer der in der Reiskleie enthaltenen, gegen experimentelle Polyneuritis wirksamen Substanzen. Vorl. Mitt. Arch. Schiffshyg. Leipzig 16 1912 (349-361). [3440 R 6150]. 4308

Scheben, L[eonhardt]. Zur Kenntnis der Pneumonien des Schafes und der Ziege in Deutsch-Südwestafrika. Tierarzt Leipzig 50 1911 (105-109 121-125). [3460 R 8300]. 4309

Schellenberg, G[eorg]. Erfahrungen mit Eisentuberkulin an Erwachsenen in diagnostischer und therapeutischer Hinsicht. Zs. Tuberkulose Leipzig 18 R 1911 (132-143). [3420 R 4540 1815]. 4310

Scheller, R[obert]. Zum Mechanismus der Immunkörper- und Komplementwirkung. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 50 Referate Beih. 1911 (146-149). [3810 R 0320]. 4311

——— und Goldschmidt, P. Experimentelle Beiträge zum Studium des Mechanismus der Immunkörper- und Komplementwirkung. 2. Mitt. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 58 Originale 1911 (569-573). [3810]. 4312

Schepelmann, Emil. Tierversuche zur Frage der Prophylaxe postoperativer Bacuhfellentzündungen. D. Zs. Chir. Leipzig 114 1912 (467-474). [3440]. 4314

Schern, Kurt. Über die Verwendung der Anaphylaxie zum Nachweis von Verfälschungen der Futtermittel. Berliner tierärztl. Wochenschr. 27 1911 (113-115). [3540 R 0320 Q 1800]. 4315

Schick, B. Über die Behandlung des Scharlachs mit Moser-Serum. Ther. Monatshefte Berlin 26 1912 (258-262). [3460 R 4160]. 4316

——— Ueber die intrakutane Wertbestimmung des Diphtherieantitoxins. [In: Handbuch der . . . Immunitätsforschg. Hrsg. v. R. Kraus und C. Levaditi. ErgBd I.] Jena (G. Fischer) 1911 (42-46). [3460 R 4310]. 4317

——— v. Novotný, J.

Schickele, G[ustav]. Wirksame Substanzen in Uterus und Ovarium. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (123-126). [3480 Q 0845 0840 9175 5040]. 4318

——— Die Rolle des Ovarium unter den innersekretorischen Drüsen. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden 28 1911 (520-522). [3480 Q 0840 9175]. 4319

Schidorsky, H[einrich] und Reim, W. Die praktische Verwertung der Säureagglutination der Bakterien nach Leonor Michaelis. D. med. Wochenschr. Leipzig 38 1912 (1125). [3650 R 1100 4240]. 4320

Schieck, F[ranz]. Über das Auftreten tuberkulöser Antikörper in der vorderen Kammer. Ber. ophthalm. Ges. Wiesbaden 37 (1911) 1912 (201-208). [3800 R 4540 6400]. 4321

——— Ueber die Bedeutung der komplementbindenden tuberkulösen Antikörper. (Nach Versuchen an Kaninchenaugen.) D. med. Wochenschr. Leipzig 38 1912 (302-303). [3800 R 4540]. 4322

Schiffmann, Josef. Pituitrin als wechen-  
erregendes Mittel. Wr. klin. Wochschr. Wien 24 1911 (1498-1499). [3480 Q 9175 0890]. 4323

Schilling, Claus. Übertragungsver-  
suche von Vakzine auf das Schaf.  
Arch. Schiffshyg. Leipzig 15 1911  
(283-286). [3420 R 4090 8300]. 4324

——— und Weichardt, Wolfgang.  
Enteritis anaphylactica, Conjunctivitis  
und Rhinitis anaphylactica (Heufieber)  
und deren sogenannte spezifische Hei-  
lung. D. med. Wochenschr. Leipzig 37  
1911 (867-868). [3540 R 3100 Q 9140].  
4325

——— ———— Ueber die Rolle  
der Ueberempfindlichkeit bei der In-  
fektion und Immunität. (2. Mitt.) Mün-  
chener med. Wochenschr. 58 1911 (841-  
844). [3500 3540 Q 9140]. 4326

Schlaudraff, Wilhelm. Beitrag zur  
Kenntnis des Neurin-Tuberkulins. Zs.  
ImmunForschg Jena Orig. 12 1911  
(91-126). [3420 R 4540]. 4327

Schlampp, [Wilhelm]. Über Adrena-  
lintherapie bei Morbus mauculosus des  
Pferdes. Münchener tierärztl. Woch-  
enschr. 55 1911 (233-237). [3480  
Q 8300 9175]. 4328

Schleissner, Felix und Spät, Wilhelm.  
Ueber Unterschiede zwischen septischen  
und Scharlach-Streptokokken auf  
Grund bakterizider Reagenzglasver-  
suche mit Leukozyten. [Nebst Erwide-  
rung von Paul Sommerfeld.] Jahrb.  
Kinderheilk. Berlin 73 1911 (317-330  
486). [3700 R 4160 4730 1100 1320].  
4329

——— v. Salus, G.

Schlemmer, [Georg]. Ein Beitrag  
zur Biologie des Typhusbacillus. Zs.  
ImmunForschg Jena Orig. 9 1911 (149-  
190). [3700 R 4240]. 4330

Schlimpert, [Johannes]. Der dia-  
gnostische Wert der Tuberkulinreaktion  
in der Gynäkologie. Verh. D. Ges.  
Gynäk. Leipzig 14 1911 (333-340).  
[3540 R 4540]. 4330A

Schlüter, Robert. Zweites Sammel-  
referat über Arbeiten aus der Lehre  
von der Tuberkulose (1907). Monatsschr.  
Kinderheilk. Leipzig Orig. 7 1908  
(257-289). [3420 R 4540]. 4331

Schmidlechner, Károly. Tapasztá-  
lások a gyermekágyi betegségeknek in-  
travenosus sublimat-injectiókkal való  
kezelésénél. [Intravenöse Sublimat-  
Injektionen bei Puerperalrankheiten.]

Gynack. Budapest 10 1911 (89-97).  
[3770 R 4850]. 4332

Schmidt, Bernard. Ueber Milehhä-  
molyse. Arch. Kinderheilk. Stuttgart  
56 1911 (342-358); Diss. Giessen.  
Stuttgart (Druck der Union) 1911 (17).  
24 cm. [3750 R 0320 Q 1830]. 4333

Schmidt, Johannes. Pyozyanase  
[In: Handbuch d. Serumtherapie . . .  
hrsg. v. M. Klimmer und A. Wolff-  
Eisner. Bd 2.] Leipzig (W. Klink-  
hardt) 1911 (372-384). [3420 R 1815].  
4334

Schmidt, W. A. Ueber ein Prä-  
zipitin, welches es ermöglicht, auch  
gekochtes (unlösliches) Eiweiss zu  
differenzieren. Zs. ImmunForschg Jena  
Orig. 13 1912 (166-185). [3760  
R 0320]. 4337

Schmincke, [Alexander]. Experi-  
mentelle Untersuchungen zum Ge-  
schwulstproblem. Münchener med.  
Wochenschr. 58 1911 (2587-2588).  
[3480 R 5900 Q 0484 0430]. 4338

Schmitt, Artur. Ueber die spezi-  
fische Behandlung der weiblichen Go-  
norrhöe. Bemerkungen zu dem  
Vortrag von Fromme in d. Zs. 21.  
Berliner klin. Wochenschr. 49 1912  
(1379-1380). [3420 R 4670]. 4339

——— Die spezifische Behandlung  
der Gonorrhöe, mit besonderer Berück-  
sichtigung der Zervixgonorrhöe. Mün-  
chener med. Wochenschr. 58 1911  
(2156-2160). [3420 R 4670]. 4340

Schnee. Drei Fälle von Verletzung  
durch den giftigen Fisch *Synanceia*  
(Nufu). Arch. Schiffshyg. Leipzig 15  
1911 (312-316). [3930 Q 8710 1260].  
4341

Schneider, H[einrich]. Tuberkulin-  
behandlung vorgeschrittener und pro-  
gnostisch ungünstiger Lungentuberku-  
löser. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig 83  
(1911) II. 2 1912 (109-113). [3420  
R 4540]. 4342

Schnitki, [Max]. Behandlung des  
Tetanus mit Antitoxin. D. tierärztl.  
Wochenschr. Hannover 19 1911 (310-  
311). [3460 R 4800 8300]. 4343

Schnitzer, [Karl] v. Beiträge zur An-  
wendung des Sperminum v. Pöchl. D.  
AerzteZtg Berlin 1911 (532-534).  
[3480]. 4344

**Schnürer, J[osef].** Die Serovaccination bei Schweinerotlauf. [In: Handbuch der . . . Immunitätsforsch. Hrsg. v. R. Kraus und C. Levaditi. ErgBd 1.] Jena (G. Fischer) 1911 (291-309). [3400 R 8300]. 4345

——— Agglutination und Präzipitation. [In: Handbuch d. Serumtherapie . . . hrsg. v. M. Klimmer und A. Wolff-Eisner. Bd 2.] Leipzig (W. Klinkhardt) 1911 (385-402). [3650 3750 R 5420 Q 0297]. 4346

**Schöbl, Otto.** Weitere Versuche über Aggressinimmunisierung gegen Rauschbrand. *Centrallbl. Bakt. Jena* Abt. 1 **62** Originale 1912 (296-304) [3495 R 4820 8300]. 4347

**Schölbberg, H[arold] A[lfred] and Goodall, Edwin.** On the Wassermann reaction in 172 cases of mental diseases. . . . *J. Mental Sci. London* **57** 1911 (218-273). [3800]. 4348

**Schönbürg, [Ernst] v. Händel, L.; Steffenhagen, K.**

**Scholz, Bernhard.** Experimentelle Untersuchungen über die blutdrucksteigernde Wirkung des Suprarenins bei gesunden und nierenkranken Tieren. *Arch. path. Anat. Berlin* **102** 1911 (116-128 mit 2 Taf.). [3480 Q 9175 5531 8090]. 4349

**Schönholzer, Ph.** Diphtherie und Heilserum. *Corr. Bl. Schweizer Ärzte Basel* **39** 1909 (257-270 297-310). [3460 R 4310]. 4350

**Schott, Eduard.** Ein Fall von Fischvergiftung. *Med. Klinik Berlin* **7** 1911 (1695-1696). [3930 R 5400 2630 Q 1850]. 4351

**Schrader, [Otto].** Die spezifische Tuberkulose-Therapie in der Praxis. *Aerztl. SachverstZtg Berlin* **17** 1911 (329-333). [3420]. 4352

[**Schreders, W. D.] Шредеръ, В. Д.** Къ вопросу о реакції связыванія комплемента при туберкулезе. [Zur Frage der Reaktion der Komplementbindung bei Tuberkulose.] *Russ. vrač St. Peterburg* **9** 1910 (332-333). [3800 R 4540]. 4353

**Schröder, G[eorg].** Über neuere Medikamente und Nahrungsmittel für die Behandlung der Tuberkulose. Bericht

über das Jahr 1910. *Zs. Tuberkulose Leipzig* **17** 1911 (128-144). [3420]. 4354

**Schröder, G[eorg].** Über Tuberkulinbehandlung. *Beitr. Tuberkulose Würzburg* **23** 1912 (21-41). [3420]. 4355

**Schöffner, W[ilhelm].** Ueber Framboesia tropica und die Wassermannsche Reaktion. *Batavia Geneesk. Tijdschr. Ned. Indie Feestbundel* 1911 (350-373). [3800 R 5710]. 4357

**Schürer, J[ohannes] und Strasmann, R[einhold].** Zur Physiologie des anaphylaktischen Shocks. *Zs. Immunforsch Jena Orig.* **12** 1912 (143-152). [3540 Q 2091 2880]. 4358

**Schürmann, W.** Zusammenfassende Übersicht über die Lehre von der Anaphylaxie. *Fortschr. Med. Leipzig* **29** 1911 (1033-1040). [3540]. 4359

——— und **Sonntag, Erich.** Untersuchungen über die auf verschiedene Weise hergestellten Tetanushilsera mit Hilfe von Immunitätsreaktionen und Tierversuchen. 1. Mitt. *Zs. Immunforsch Jena Orig.* **9** 1911 (490-511); 2. Mitt. *op. cit.* **12** 1911 (1-15). [3460 R 4800 0320]. 4360

**Schütz, [Wilhelm].** Die rotzigen Lungenerkrankungen der Pferde nebst Bemerkungen über den serologischen Nachweis der Rotzkrankheit. *Centrallbl. Bakt. Jena Abt. 1* **64** Originale 1912 (87-99). [3420 R 5420 8300 0320]. 4361

**Schütze, Albert.** Ueber Anaphylatoxinbildung aus Milzbrandbakterien und den Einfluss des Milzbrandimmunserums auf die Giftbildung. *Berliner klin. Wochenschr.* **48** 1911 (1882-1884). [3540]. 4362

——— Ueber den Einfluss des Radiums auf die Produktion von Antikörpern im tierischen Organismus. *Med. Klinik Berlin* **7** 1911 (1729-1730). [3800 Q 9115 0170]. 4363

——— v. **Friedberger, E[rnst].**

**Schultz, H. J.** Über Hemmung der Alkoholhämolyse durch Blutserum Luetischer. *Folia serol. Leipzig* **7** 1911 (790-803). [3950 R 5550 0320]. 4364

**Schultz, J[ohannes] H.** Klinische Erfahrungen mit dem Gonokokken-Vakzin Arthigon (Bruck). *D. med. Wochenschr. Leipzig* **37** 1911 (2331-2334). [3420 R 4670 6350]. 4365

**Schultz, W. H.** The effect of instilling adrenalin chloride into the mammalian eye. [Abstract.] New York N. Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 6 1908 (23-25). [3480 Q 9175]. 4366

——— v. Anderson, J. F.

**Schultz, W[erner].** Kurze Bemerkung zu Schellenbergs „Erfahrungen mit Eisentuberkulin an Erwachsenen in diagnostischer und therapeutischer Hinsicht.“ Zs. Tuberkulose Leipzig 18 1912 (376). [3420 R 4540 1815]. 4367

——— v. Dithorn, F.

**Schulz, Adolf.** Das „Aphthinin“ im Kampfe gegen die Maul- und Klauenseuche. D. landw. Presse Berlin '38 1911 (757). [3420]. 4368

**Schulze, Arnim v. Vogel, J. H.**

**Schuster, Carl.** Ueber hämolysierende und nicht hämolysierende Bakterien. Diss. Giessen. Neumünster (Druck v. R. Hieronymus) 1911 (39). 23 cm. [3750 R 1310]. 4369

**Schuster, Gustav.** Milzbrand und Salvarsan. Münchener med. Wochenschr. 59 1912 (349-351). [3440]. 4370

**Schwab, Max.** Beitrag zur Kenntnis der Adrenalinwirkung. Zentralbl. Gynäk. Leipzig 35 1911 (1306-1308). [3480 Q 9175]. 4374

[Schwarz.] Шварцъ. Комплементъ-связывающія вещества въ кровяной сывороткѣ животныхъ и иммунизированныхъ аспорогенными видами *B. anthracis* и въ сибиреязвенныхъ сывороткахъ. [Ueber Komple-mentbindende Substanzen im Milzbrandserum und im Blutserum der gegen Milzbrand geimpften Tiere.] Arch. veterin. nauk St. Peterburg 40 1910 (1667-1677). [3800 R 5410]. 4372

**Schwartz, Hans J. and McNeil, Archibald.** The complement-fixation test in the diagnosis of gonococcal infections. Amer. J. Med. Sci. Philadelphia (N. Ser.) 141 1911 (693-709 with tables). [3800 R 4670]. 4373

**Schwarz, Oswald.** Ueber die Wirkung des Adrenalins auf einzellige Organismen. Wr.klin. Wochschr. Wien 24 1911 (267-268). [3480 Q 9175 1240]. 4371

**Schwenk, A[rthur] v. Kütner, R.**

**Scott, John C. v. Ott, I.**

**Scott, W[illiam] M[cdonald].** The effect of exposure to ultra-violet light on blood-serum. Cambridge Proc. Phil. Soc. 16 1911 (124-125). [3440]. 4375

**Seymanowski, Z. v. Friedberger, E.**

**Segale, M.** Se la funzione complementare del siero sia in rapporto colle variazioni di tensione superficiale di esso. Pathologica Genova 1 1909 (709-710). [3800]. 4376

——— Il siero sifilitico ozonizzato acquista proprietà fissatrici per il complemento. Pathologica Genova 3 1911 (115-117). [3800]. 4377

——— Nella anafilassi da siero la sostanza preparante e la sostanza capace di produrre lo scoppio non sono identiche. Pathologica Genova 3 1911 (265-266). [3540]. 4378

**Seiffert, G.** Aktive Immunisierung und negative Phase. Zs. Hyg. Leipzig 71 1912 (536-546). [3500]. 4379

——— und **Barteczko, P.** Betrachtungen über die Serodiagnostik der Syphilis auf Grund praktischer Erfahrungen und statistischer Ergebnisse. Corr. Bl. Schweizer Ärzte 40 1910 (289-296 327-333). [3800 R 5550]. 4380

**Seitz, A.** Ueber Bakterienanaphylaxie. 1. Mitt. Zs. ImmunForsch. Jena Orig. 11 1911 (588-608). [3540]. 4381

**Seligmann, E[rich].** Versuche zur Deutung der pneumonischen Krisis. Zs. ImmunForsch. Jena Orig. 9 1911 (78-86). [3500 R 4290]. 4382

**Sellei, Josef.** Die Vaccinbehandlung der gonorrhoeischen Prostatitis und Arthritis. Med. Klinik Berlin Wien 7 1911 (1383-1384); Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (513-515) (Ungar.). [3420 R 4670 6100 6350 6450]. 4383

——— Die Bedeutung der Vakzinetherapie für die Urologie. Bemerkungen zu dem Artikel von Reiter in d. Zs. 18 nebst Bemerkung[dazu] von Hans Reiter. D. med. Wochenschr. Leipzig 38 1912 (1146). [3420 R 4670]. 4386

——— Versuche mit Prostatacytotoxin. Zs. Urol. Berlin 6 1912 (137-144); Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (721-723). [3850 Q 0835 9170 9175]. 4387

[Serebrennikov, A. N.] Серебренниковъ, А. Н. Къ вопросу о влияніи дизентерійнаго токсина на обменъ веществъ и кровообращеніе. Дисс. [Zur Frage der Wirkung des Dysenterietoxins auf den Stoffwechsel und die Circulation. Diss.] Moskva 1910 (139). 25 cm. [3420 R 4260 Q 5590 7919]. 4390

[Šereševskij, I.] Шерешевскій, І. Опытъ вакцинаціи при возвратномъ тифѣ. [Vaccinationsversuche bei Febris recurrens.] Char'kov Med. žurn. 9 1910 (470-473). [3420 Q 5600]. 4388

Serin, Jules. Contribution à l'étude des sérums toxiques (sérum d'anguille de torpille). Recherches sur la polynée. Thèse. Paris 1910 (64) 8vo. [3930]. 4391

[Ševelev, P. P.] Шевелевъ, П. П. Къ вопросу оъ активной имунизациіи противъ дифтеріи черезъ дыхательные пути. Дисс. [Ueber aktive Immunisierung gegen Diphtherie durch die Atmungswege. Diss.] St. Peterburg 1910 (98). 27 cm. [3420 R 4310]. 4392

Seyberth, Ludwig. Beitrag zur Behandlung der örtlichen Tuberkulose mit Tuberkulin Rosenbach. Beitr. klin. Chir. Tübingen 74 1911 (744-751). [3420 R 4540]. 4393

Shiga, K. Studien über die epidemische Dysenterie in Japan. Tokio Mitt. Inst. InfektKrankh. 1911 (34-41). [3460 R 4260]. 4394

——— Das ER-Lecithin als Antigen bei der Wassermannschen Reaktion. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 54 Referate Beih. 1912 (25\*-28\*). [3800 R 0320 5550]. 4395

——— und Kusama, Sh. Ueber die kakke-(beriberi)-ähnliche Krankheit der Tiere. (Studien über das Wesen der Kakke.) Arch. Schiffshyg. Leipzig 15 1911 Beiheft 3 (1-40 mit 1 Taf.). [3460 R 5680 8100 8700 Q 1875 1260]. 4396

Sick, Konrad. Ueber die klinische Verwendung von Blutnährböden, ihren Einfluss auf Immunitätsreaktionen und über das Verhalten der Bakterien (speziell der Tuberkelbacillen) zum Hämoglobin. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 64 Originale 1912 (111-118). [3650 R 0150 4540 1310]. 4397

Siebenmann, F[riedrich]. Unsere Erfolge in der lokalen Behandlung der Kehlkopfphthase mit Beranek-Serum, Elektrokaustik und Röntgenbestrahlung. D. Zs. Chir. Leipzig 116 1912 (705-721). [3460 R 4540 1720]. 4398

Sieber. Immunisierung gegen Pferdesterbe. [In: Handbuch d. Serumtherapie . . . hrsg. v. M. Klimmer und A. Wolff-Eisner. Bd 2.] Leipzig (W. Klinkhardt) 1911 (343-354). [3400 R 8300]. 4399

——— Ueber die Beziehung der Infektion zu Enzymen. Biochem. Zs. Berlin 32 1911 (108-113). [3930 R 4000 1910 Q 1240 1260]. 4400

——— v. Borissjak, A. N.

Siebert, Conrad. Experimentelle Untersuchungen und praktische Vorschläge zur persönlichen Syphilisprophylaxe. [In: A. Neisser, Bericht über die Erforschung der Syphilis.] Berlin Arb. Gesundheitsamt 37 1911 (530-565). [3440 R 5550 1815]. 4401

——— Fortschritte der Gonorrhoeotherapie. Jahreskurse ärztl. Fortbildg München 1912 H. 4 (40-58). [3420 R 4670 1815]. 4402

Siegel, Erich. Über die Beeinflussung der Suprareninwirkung durch Sauerstoff und die Salze des Blutes. Arch. ges. Physiol. Bonn 138 1911 (617-637). [3480 R 9175 9050 5475 1660]. 4403

Siegel, J[ohn]. Neue Untersuchungen über die Ätiologie der Maul- und Klauenseuche. Berliner tierärztl. Wochenschr. 27 1911 (909-915). [3420 R 5430 1100 S300]. 4404

Signorelli, E. Agglutinationsversuche mit Bacillen der Lungenpest. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 60 Originale 1911 (316-319). [3650 R 4280 6200 1100]. 4405

Silbér, S. M. v. Merkuriew, W. A.

Simon, Charles E. and Thomas, Walter S. A cytolytic factor occurring in the blood serum in malignant disease. J. Amer. Med. Ass. Chicago Ill. 51 1908 (915). [3850 R 5940 Q 5180]. 4406

Simon, F. B. Ueber spezifische Absorption schützender Antikörper aus Streptokokkenimmunsrum. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 65 Originale 1912 (206-213). [3460 R 4730]. 4407

**Simon, Georg.** Zur Anwendung des Tuberkulins bei der Lungentuberkulose unter Berücksichtigung des Kindesalters. *Zs. Laryng. Würzburg* **4** 1911 (437-448). [3420 R 4540]. 4408

**Simon, Gerhard.** Ueber die supra-intensive Methode der Tollwutschutzimpfung Ferräns. *Centralbl. Bakt. Jena Abt. I* **65** Originale 1912 (359-369). [3420 R 5440 8200]. 4409

**Simon, Julius.** Ueber Arthigenbehandlung der Gonorrhoe. *Münchener med. Wochenschr.* **59** 1912 (521-523). [3420 R 4670]. 4410

**Simonds, J. P.** The effect of the injection of killed streptococci on the streptococco-opsonic index of normal rabbits. *J. Infect. Dis. Chicago Ill.* **4** 1907 (595-600 with charts). [3820 R 1940]. 4411

——— and **Baldauf, L. K.** The relation of the opsonic index to the leucopenia and leucocytosis following injections of heated bacterial cultures. *J. Infect. Dis. Chicago Ill.* **6** 1909 (38-45 with charts). [3820 Q 5202]. 4412

——— v. **Clark, C. P.**

**Simonelli, Luigi.** Inoculazione endovenosa di pus blenorragico nel coniglio. *Giorn. Ital. Mal. Ven. Milano* **51** 1910 (234-235). [9175 R 4670]. 4412a

**Singer, Gustav und Glaesser, Karl.** Die Wirkung der Gallensäuren auf die Darmperistaltik. *Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden* **28** 1911 (407-417). [3380 Q 7630 7490]. 4414

**Singer, Kurt.** Die Therapie der Basedowschen Krankheit. (*Sammelreferat.*) *Med. Klinik Wien* **7** 1911 (579-581). [3480 Q 7828 9180]. 4413

**Sirenskij, N. v. Hartoch, O.**

[**Sizov, P. P.**] Спззовъ, П. П. Сыворотка противъ холеры куръ. [*Zur Serumtherapie der Hühnercholera.*] *Arch. veterin. nauk St. Petersburg* **40** 1910 (804-818 877-922). [3460 R 8700]. 4415

**Sladen, Frank J. v. Cushing, H.**

**Slatineanu, A. et Ciuca, M.** Recherches sur les variations de la toxicité des sérums. *Paris C. R. soc. biol.* **71** 1911 (205-207). [3930]. 4416

——— L'action toxique des sérums est-elle due à l'alexine? *Paris*

*C. R. soc. biol.* **71** 1911 (279-281). [3930]. 4417

**Slingenberg, Bodo.** Die Vaccinbehandlung der weiblichen Gonorrhoe. *Arch. Gynäk. Berlin* **96** 1912 (344-355). [3420 R 4670]. 4418

**Smallwood, W. M.** Phagocytic work performed by the kidney cell of the frog. *J. Amer. Med. Ass. Chicago Ill.* **50** 1908 (605-606). [3570 Q 8020]. 4419

**Smith, Geoffrey.** Sex and immunity. *London Rep. Brit. Ass.* 1910 (635-636). [3250]. 4420

**Smith, Julian.** Some remarks on vaccine therapy. *Australian Med. J.* **16** 1911 (93-102). [3420]. 4421

**Smith, Theobald.** Active immunity produced by so-called balanced or neutral mixtures of diphtheria toxin and antitoxin. *J. Exp. Med. New York N.Y.* **11** 1909 (241-256 with tables). [3470 R 4310]. 4422

**Smithies, Frank v. Cumming, J. G.**

**So.** Beeinflusst Atoxyl die Bildung der Antikörper? *Wr. Klin. Wochenschr. Wien* **24** 1911 (452-453). [3440]. 4423

——— Ueber die Verwertbarkeit der moidifizierten Präzipitationsmethode nach Porges. *Centralbl. Bakt. Jena Abt. I* **63** Originale 1912 (442-449). [3760 R 5550 0320]. 4424

**Sobernheim, G[eorg].** Milzbrandserum. [*In: Handbuch der . . . Immunitätsforschg. Hrsg. v. R. Kraus und C. Levaditi. ErgBd I.*] *Jena (G. Fischer)* 1911 (105-116). [3460 R 5410]. 4425

**Sobotta, E[rnst].** Zur Serumbehandlung der Lungentuberkulose. *Zs. Tuberkulose Leipzig* **17** 1911 (536-540). [3460 R 4540]. 4426

**Soegaard, Munch.** Die relative Krebsimmunität der Leprakranken. Die Sekundärinfektionen. *Kachexie. Berliner klin. Wochenschr.* **48** 1914 (1718-1722). [3360 R 4520 5940 4540 4790]. 4427

**Somogyi, Zsigmond.** Verteilung des Harnstickstoffes nach enteraler und parenteraler Eiweisszufuhr. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg* **71** 1911 (125-133). [Q 8366 7023]. 4427a

——— A nitrogén megoszlása a vizeletben parenteralis fehérjeadagolás

után. [Die Verteilung des Nitrogens im Harn nach parenteraler Eiweissdosierung.] M. Örv. Arch. Budapest 12 1911 (265-273). [3440 Q 7920 7923 8311 8306 7991]. 4428

**Sonnenberg-Bergson, Heinrich.** Opsoninuntersuchungen bei Lungentuberkulose. Diss. Leipzig (Druck v. E. Lehmann) 1911 (40). 23 cm. [3420 R 4540]. 4429

**Sonnenburg, [Eduard], Grawitz, E[rnst] u. Franz, K[arl].** Die diagnostische und prognostische Bedeutung der entzündlichen Leukozytose. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (673-682). [3550 R 6300 6350 Q 5202]. 4430

**Sonntag, Erich v. Schürmann, Walter.**

**Sorgo, Josef.** Die Toxinempfindlichkeit der Haut des tuberkulös infizierten Menschen. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1015-1019). [3540 R 4540 Q 8690]. 4431

——— und **Suess, Erhard.** Erfahrungen über Tuberkulinbehandlung. Wr. Klin. Wochschr. Wien 24 1911 (3-10). [3420]. 4432

**Sormani, B. P.** Een rationeele verbetering in de methodiek der complementbindingsproeven; bijzonderlijk de (kwantitatieve) reactie van Wassermann. [Eine rationelle Verbesserung in der Methode der Komplementbindungsversuche; besonders die quantitative Reaktion von Wassermann.] Ned. Tijdschr. Geneesk. Amsterdam 55 1 1911 (1371-1373). [3800 R 5550 4010]. 4433

——— **Vaccinotherapie.** (Holländisch.) Ned. Tijdschr. Geneesk. Amsterdam 55 2 1911 (1793-1805). [3420]. 4434

——— **Quantitative Komplementbindungsreaktion** (insbesondere Reaktion von Wassermann) mit voraus berechneten Komplementquanta. Genaue Technik für kleinere Quantitäten. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 11 1911 (243-263). [3800 R 5550 0320 Q 0090]. 4435

**Southard, E. E. v. Gay, F. P.**

**[Sovinskij, Z. V.] Совинскій, З. В.** Къ вопросу о леченіи вакцинной гонорройныхъ заболеваний. [Ueber die Behandlung der gonorrhoeischen Erkrankungen mit Vaccine.] Russ. vrač St.

Peterburg 9 1910 (700-701). [3420 R 4670]. 4436

**Spät, Wilhelm.** Ueber die Wirkungsweise der bakteriziden Leukocytenstoffe. Centralbl. Bakt. Jena. Abt. 1 59 Originale 1911 (178-182). [3480 Q 5225 5230]. 4437

——— **Über die Wirkungsweise des Schweinerotlaufimmunserums.** Zs. Hyg. Leipzig 69 1911 (463-482). [3460 R 8300]. 4438

——— **v. Weil, E.**

**Speck, Adolf.** Die Behandlung der chirurgischen Tuberkulose mit Trypsin. Diss. Giessen. Berlin (R. Trenkel) 1911 (33). 23 cm. [3480 R 4540 1910 Q 9160]. 4439

**Spieß, Gustav.** Die Anwendung von Antistreptokokkenserum (Höchst) per os und lokal in Pulverform. D. med. Wochenschr. 38 1912 (207-211). [3460 R 4000]. 4440

**Spillmann, L. et Bruntz, L.** Conséquences pathologiques de la viciation des phénomènes de transport leucocytaire. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (297-298). [3520 3570 Q 5202 5230]. 4441

——— **Sur l'excrétion artificielle des leucocytes éliminateurs.** Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (489-490). [3550 Q 5230]. 4442

——— **v. ———**

**[Spindler, W.] Шпиндлеръ, В.** Къ вопросу о дѣйствиі туберкулина и степного климата на легочный туберкулезъ. [Zur Frage über die Wirkung des Tuberculins und des Steppenklimas auf die Lungentuberkulose.] Nov. medic. St. Peterburg 4 1910 (975-981). [3420]. 4443

**Ssobolew, Nicolas.** Versuche über Isolierung des bakteriolytischen Immunkörpers. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 13 1912 (507-523). [3700]. 4444

**Stadler, Ed[uard] und Kleemann, H.** Ueber die Hämolyse durch Ammoniak. Biochem. Zs. Berlin 36 1911 (301-320). [3950 Q 5190]. 4445

——— **Über die Hämolyse durch Essigsäure.** Biochem. Zs. Berlin 36 1911 (321-334). [3950 Q 5190]. 4446

**Stammiller**, [Albrecht]. Ueber neuere Methoden der serologischen Krebsdiagnose. Arch. klin. Chir. Berlin **96** 1911 (158-180). [3910 R 5940 0320]. 4447

——— Ueber Tumorreaktionen mit besonderer Berücksichtigung der Meiostragminreaktion. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (1957-1959). [3910 R 5900 0320 Q 0484 0426]. 4448

**Standfuss**, Richard. Ueber Yoghurt und seine prophylaktische und therapeutische Verwendung gegen die Kälberruhr. [Erwiderung auf Piorkowskis: Ein neues Schutz- und Heilmittel gegen die Kälberruhr. Berliner tierärztl. Wochenschr. **27** 1911 (705-706)]. Entgegnung Piorkowskis: Zur Yoghurtfrage. t.c. (768-769); und Erwiderung an Piorkowski von R. Standfuss. t.c. (821). [3420 R 8309]. 4449

**Stankevič**, V. S. v. Kondratovič, O. V.

**Stanziale**, Rodolfo. Sulla produzione di corpi immuni da gonococco nei conigli. Giorn. Intern. Sc. Med. Napoli **32** 1910 (1034-1040). [3500]. 4449a

**Starke**, Siegfried. Ueber den Einfluss des Schüttelns auf die bakterizide Wirkung von Serum und Plasma. Hamburg Mitt. Staatskrankenh. **12** 1911 (105-113). [3700 R 1320 Q 5430]. 4450

**Starkenstein**, Emil. Zur Pharmakologie des Pituitrins. Prag. Med. Wochenschr. Prag **37** 1912 (15-18). [3480 Q 9175 7860] 4451

——— Der Mechanismus der Adrenalinwirkung. (Studien über den Reizzustand des Sympathicus.) Zs. exper. Path. Berlin **10** 1912 (78-119 mit 1 Taf.). [3480 Q 9175 2390 7916 7938]. 4452

——— v. Kahn, R. H.

**Starkloff**, F[ritz]. Erfahrungen über J. K. (Spengler). Zs. Tuberkulose Leipzig **17** 1911 (559-561). [3420 R 4540]. 4453

**Stassano**, H. et Lematte, L. De la possibilité de conserver intactes les agglutinines dans les bactéries qu'on tue par les rayons ultraviolets. Avantage de ce moyen de stérilisation pour préparer les émulsions bactériennes destinées aux séro-diagnostics. Paris

C. R. Acad. sci. **152** 1911 (623-624). [3650]. 4454

**Staub** v. Briot.

**Stawska**, Boleslawa. Études sur le venin de Cobra et le sérum antivenimeux. Paris C. R. Acad. sci. **150** 1910 (1539-1541). [3930]. 4455

[Stefanskij, V. K.] Стефанский, В. К. О современномъ леченіи дифтерита. [Die moderne Diphtherietherapie.] Terapevt. obozr. Odessa **3** 1910 (34-37). [3460]. 4456

**Steffenhagen**, Karl und **Schoenburg**. Untersuchungen über die biologische Differenzierung von Ratten- und Mauseiweiss. Zs. Immunforschg Jena Orig. **8** 1911 (563-588). [3760 R 0320 Q 1141]. 4457

**Steinbrück**, Willy. Zur Bekämpfung der Diphtherie. Ein Beitrag aus der ärztlichen Praxis. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 **64** Originale 1912 (207-214). [3460 R 4310 4020]. 4458

**Steindorff**, Kurt. Ueber Aalblutconjunctivitis (C. ichthyotoxica). Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1419-1420). [3790]. 4459

**Steinhardt**, Edna and **Banzhaf**, Edwin J. The relative value of antitoxin and other curative substances in antidiphtheric serum. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. **5** 1907 (24-25). [3460 R 4310]. 4460

——— Is the present method of standardizing anti-diphtheric serum according to anti-toxin units therapeutically accurate? J. Infect. Dis. Chicago Ill. **5** 1908 (203-213 with tables). [3460 R 4310 0320]. 4461

——— The relative therapeutic value of antitoxic globulin solution and the whole serum from which it was derived. J. Infect. Dis. Chicago Ill. **5** 1908 (214-220 with tables). [3460 R 4310]. 4462

——— v. Banzhaf, E. J.

**Steinschneider**, E. v. Beneke, R.

**Stenitzer**, Richard v. Zur Verwertbarkeit des Typhus und Paratyphusdiagnostikums (nach Ficker). Med. Klinik Wien [Berlin] **7** 1911 (494-496). [3650 R 4200 0320 5800 4240]. 4463

——— v. Kraus, Rudolf.

**Stenström, Olof.** Ueber die Einwirkung der Exsudatleukocyten auf die Antikörperbildung. Zs. Immunforsch. Jena Orig. **8** 1911 (483-497). [3550 R 4240 Q 5230]. 4464

**[Stepanov, N.]** Степановъ, Н. Механизмъ анафилаксии по современнымъ даннымъ. [Ueber den Mechanismus der Anaphylaxie.] Veterin. vrač. St. Petersburg **5** 1910 (3-5 17-20). [3540]. 4465

**Stephani, Th.** Résultats éloignés du traitement avec le sérum antituberculeux de Marmorek. Zs. Tuberkulose Leipzig **17** 1911 (272-274). [3460 R 4540]. 4466

**Stappuhn, O. v. Gottlieb, R.**

**Stern, Heinrich.** Schutzpocken-Virus als schmerzlinderndes Mittel. Zs. physik. Ther. Leipzig **15** 1911 (679-681). [3420 R 4080 4090 Q 9195]. 4467

**Stern, Margarete.** Ueber die Brauchbarkeit des Bariumsulfatbehandlung von Leichenseren zwecks serodiagnostischer Untersuchung. Zs. Immunforsch. Jena Orig. **13** 1912 (688-694). [3950 R 5550 0320]. 4468

**Stern, Robert.** Wehenverstärkung und Wehenerregung durch Pituitrin. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1459-1461); Zentralbl. Gynäk. Leipzig **35** 1911 (1113-1116). [3480 Q 9175 0872]. 4469

——— Beitrag zur Klinik und Organotherapie der Osteomalacie, nebst anatomischen Untersuchungen über die „interstitielle Eierstocksdrüse“. Zs. Geburtsh. Stuttgart **68** 1911 (45-57 mit 2 Taf.). [3480 Q 0580 7916 0880 0840]. 4470

**Sternberg, A.** Ueber das Verhalten entzündlicher Bildungen der Haut gegen Tuberkulin. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1176-1178). [3420 R 4540]. 4471

——— [Штернбергъ, А. А.] Туберкулезъ полости рта и тканевой иммунитетъ. [Tuberkulose der Mundhöhle und Immunität der Gewebe.] Nov. medic. St. Petersburg **4** 1910 (692-697). [3250 R 4540]. 4472

**Steuernagel, Werner.** Ueber Pituitrin. Diss. Marburg (Druck v. C. Schaaf) 1911 (29). 22 cm. [3480 Q 9175 0890]. 4473

**Stevenel.** Propriétés du sérum de lapins inoculés avec leurs propres colibacilles. Paris C. R. soc. biol. **70** 1911 (500-502). [3700 R 2990]. 4474

**Stévenin, H. v. Achalme, P.**

**Stimson, A. M.** Local reaction in antirabic inoculations. J. Med. Res. Boston Mass. **23** (N. Ser. **18**) 1910 (511-515 with charts). [3420 R 5440]. 4475

**Stiner, Otto v. Kolle, W.**

**Stötter, Hermann.** Ueber den gegenwärtigen Stand der Studien mit der Epiphaninreaktion. (Erwiderung auf die Arbeit von Kammann.) Zs. Immunforsch. Jena Orig. **11** 1911 (749-759). [3800 R 0320]. 4476

**[Stolnikov, V. I.]** Стольниковъ, В. И. Новые опыты съ сывороткой при чумѣ поганого скота. [Versuche mit Rinderpestserum.] Věst. obšč. veterin. St. Petersburg **22** 1910 (462-466). [3460 R 8300]. 4478

**Stolper, Lucius.** Ovarium und Stoffwechsel. Zentralbl. ges. Physiol. Berlin (N.F.) **6** 1911 (905-912). [3480 Q 7916 7938 9175 0840]. 4479

**[Stolypin, F.]** Столыпинъ, Ф. Прединитация при сепсѣ и ея практическое значеніе для діагностики сана. Дисс. [Ueber Präcipitation bei der Rotzkrankheit und ihre praktische Bedeutung für die Diagnose. Diss.] Jurjev 1910 (72). 25 cm. [3760 R 5420 4010]. 4480

**Stone, Willard J.** Typhoid immunity and antityphoid inoculation. J. Amer. Med. Ass. Chicago **53** 1909 (1253-1256 with tables). [3400 R 4240]. 4481

——— The treatment of typhoid bacillus-carriers. With report of a case treated by inoculation of typhoid vaccine. J. Amer. Med. Ass. Chicago **55** 1910 (1708-1711). [3400 R 4240 4030]. 4482

**Strang, Fanny.** De l'action préventive du mercure dans le traitement de la syphilis. Thèse. Genève 1910 (44). 23 cm. [3440 R 4020 5550]. 4484

**Strassmann, R[einhold] v. Schürer, J.**

**Strassmann, F[ritz].** Medizin und Strafrecht. Ein Handbuch für Juristen . . . Unter Mitwirkung von H[er]mann Hoffmann und H[ugo] Marx. Mit einem Anhang: Die kriminellen

**Vergiftungen von P[aul] Fraenckel.** (Encyklopädie der modernen Kriminalistik. Bd 9.) Berlin-Lichterfelde (P. Langenscheidt) 1911 (VIII+564). 28 cm. 20 M. [3200]. 4485

**Straub, W[alter].** Die pharmakologischen Grundlagen für eine intravenöse Adrenalintherapie. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1388-1389). [3480]. 4486

**Strauss, A[rthur].** Meine Erfahrungen mit Jodmethylenblau und Kupferpräparaten bei äusserer Tuberkulose, speziell bei Lupus. Beitr. Tuberkulose Würzburg 23 1912 (223-231) mit 2 Taf. [3440 R 4540 4560]. 4487

**Ströbel, H.** Zur Frage der Complementfixation bei der Gicht. Zs. exper. Path. Berlin 11 1912 (112-114). [3800 R 0320 3950]. 4488

Die Serodiagnostik der Trichinosis. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (672-674). [3940 R 0320]. 4489

Ueber das Anaphylatoxin Friedbergers. [Nebst Bemerkungen von Angelo Lurà.] Zs. Immunforsch Jena Orig. 13 1912 (123 124). [3500]. 4490

v. Besredka, A.

**Stroh, [Georg].** Die Arsentherapie bei Maul- und Klauenseuche [nebst] Nachtrag. Münchener tierärztl. Wochenschr. 55 1911 (836-841 871). [3440 R 5430 8300]. 4492

und **Ehrensberger, [Ludwig].** Ein Beitrag zur Wirksamkeit des Atoxyls bei der Maul- und Klauenseuche. Münchener tierärztl. Wochenschr. 55 1911 (697-699). [3440 R 5430 8300]. 4493

**Strong, Richard P.** Protective inoculation against Asiatic cholera. An experimental study. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 2 1905 (107-127). [3400 R 4250]. 4494

**Strouse, S.** Experimental studies on *Pneumococcus* infections. [With bibliography.] J. Exp. Med. New York N.Y. 11 1909 (743-761 with tables charts). [3400 R 4290]. 4495

**Strubell, [Alexander].** Ueber opsonische Immunität. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden 28 1911 (344-352). [3400 R 6050]. 4496

Ueber Vakzinetherapie. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (980-981). [3400 R 6050]. 4497

Pharmako-dynamische Probleme. 2. Die pharmakologische Beeinflussung des opsonischen Index. Berliner klin. Wochenschr. 49 1912 (1076-1077). [3400 Q 9115]. 4498

**Strzyzowski, Casimir.** Sur la capacité de l'organisme animal de former des sérums précipitants polyvalents. Rev. Suisse Méd. Genève 1910 (899-901). [3530]. 4500

**Stuber, B[ernhard].** Experimentelle Studien über die Gefässwirkung der Drüsen mit innerer Sekretion. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden 28 1911 (337-339). [3480 Q 9175 5790]. 4501

[**Studziński, I. B.**] Студзинский, И. Б. Къ вопросу о физиологическомъ дѣйствии вытяжки изъ надпочечниковъ. [Zur Frage der physiologischen Wirkung des Nebennierenextraktes.] Russ. vrac̃ St. Peterburg 9 1910 (613-617 656-659). [3480 Q 9175]. 4502

Ueber die den Blutdruck herabsetzende Wirkung der Nebennieren. Arch. exper. Path. Leipzig 65 1911 (155-160). [3485 Q 9175 5531]. 4503

Contribution à l'action du colibacille sur l'organisme animal. Paris C. R. soc. biol. 70 1911 (225-227). [3485 R 5800]. 4503A

W sprawie nadwrażliwości drobnoustrojowej (anafylaksji bakteryjnej). [Sur Panaphylaxie bactérienne.] Przegl. lek. Kraków 50 1911 (142-144). [3540]. 4504

**Stumpf, [Ludwig].** Bericht über die Ergebnisse der Schutzpockenimpfung im Königreiche Bayern im Jahre 1910. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2741-2746). [3400 R 4090]. 4505

**Sturm, [Paul].** Ein Fall von allgemeiner Sepsis mit Ausgang in Heilung. Korbl. ärztl. Ver. Thüringen Jena 41 1912 (80-86). [3460 R 4710]. 4506

**Stürm, Josef v Lüdke, H.**

**Südmersen, H. J. and Glenny, A. T.** Immunity of guinea pigs to diphtheria toxin, and its effect on the offspring. *J. Hygiene London* 11 1911 (220-234 423-442). [3250]. 4507

**Süpfle, Karl und Eisner, Georg.** Zur Frage der Beteiligung der Kaninchen-cornea an der allgemeinen Vaccineimmunität. *Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1* 60 Originale 1911 (298-316). [3420 R 4090]. 4508

**Suess, Erhard v. Müller, R. ; Sorgo, J.**

**Surányi, E.** Bemerkungen zur Mitteilung von U. Friedemann und E. Herzfeld: „Ueber Immunitätsreaktionen mit lipoidfreiem Serum“. *Berliner klin. Wochenschr.* 49 1912 (409). [3460 R 0320]. 4509

**[Šurupov, I.] Шуруповъ, И.** О продолжительности сохраняемости специфических свойствъ противочумной сыворотки. [Ueber die Dauer der Haltbarkeit der spezifischen Eigenschaften des Antipestserums.] *Jurjev Zs. Veterin. med.* 2 1909 (91-123 deutsch. Rés. 127-128). [3460 R 4280]. 4510

**Sutter, C. Clyde v. Goodman, E. H.**

**Suzuki, S.** Studien über die intraperitoneale Typhusinfektion des Meer-schweinchens. *Arch. Hyg. München* 74 1911 (221-236). [3485 R 4240 4015 8400]. 4511

——— Ueber die Wirkungsweise der Leukozyten auf saprophytische Keime. Auf Grund von mikroskopischen Beobachtungen. *Arch. Hyg. München* 74 1911 (345-378 mit 4 Taf.). [3550 Q 5230]. 4512

——— Versuche zu einer Erklärung der Milzbrandinfektion. *Zs. ImmunForsch Jena Orig.* 10 1911 (515-535). [3550 R 5410]. 4513

——— Reagenzglasversuche über die Wirkungsweise des Milzbrandserums. *Zs. ImmunForsch Jena Orig.* 11 1911 (362-374). [3460 R 5410]. 4514

——— v. Bail, O.

**Suzuki, Yoshio und Takaki, Zenzo.** Ueber die Beziehung zwischen der v. Pirquetschen Reaktion und den Tuberkelbacillen im Blut. *Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1* 61 Originale 1911 (149-165). [3495 R 4540]. 4514A

**[Syrenskij, N. N.] Сыренскій, Н. Н.** О клиническомъ значеніи антигриппическихъ свойствъ кровяной сыворотки. [Ueber die klinische Bedeutung der antitryptischen Eigenschaften des Blutserums.] *Vračebn. gazeta St. Peterburg* 17 1910 (562-565 585-588). [3910]. 4515

**Szabóky, J[oh.] von.** Über den diagnostischen Wert der Kutanreaktion v. Pirquet, der Perkutanreaktion v. Pirquet-Moro und der Differential-Kutanreaktion v. Pirquet bei der spezifischen Therapie. *Zs. Tuberkulose Leipzig* 17 1911 (145-162). [3540 R 4540]. 4516

**Szily, Aurel v.** Ueber die Organspezifität der ausgebildeten Linse und über ihre Artspezifität in embryonaler Zeit. *Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart* (49) N.F. 12 1911 (150-153); (50) N. F. 13 1912 (110-111). [3380 Q 3711 9175]. 4517

**Szymanowski, Z. v. Friedberger, E[rnst].**

**Takahashi, Dengo v. Busson, B.**

**Takeno, Yoshiyiro v. Uffenheimer, A[lb]ert].**

**Talbot, Fritz B.** Kasein-Gerinnssel im Kinderstuhl. Biologischer Beweis ihres Ursprungs aus Kasein. *Jahrb. Kinderheilk. Berlin* 73 1911 (159-163). [3950 R 0320 Q 7055]. 4519

**Taussig, L.** Význam některých biologických method v diagnostice duševních a nervových chorob. [Bedeutung einiger biologischer Methoden in der Diagnostik der Geistes und Nervenkrankheiten.] *Čas. Lékař. Česk. Prag* 1911 (1201-1203 1253-1255 1275-1277 1302-1304 1331-9). [3910 Q 2890]. 4520

**Teague, Oscar.** The cutaneous reaction in leprosy. Preliminary report. *Philippine J. Sci. Manila B. Med. Sci.* 4 1909 (323-327). [3540 R 4520 4010]. 4521

——— The nastin treatment of leprosy. *Philippine J. Sci. Manila B. Med. Sci.* 4 1909 (329-331). [3420 Q 4520]. 4522

**Tedesko, Fritz.** Ueber Meistagminreaktion. *W. Med. Wochschr. Wien* 60 1910 (1514-1515). [3910]. 4523

**Teichmann, E.** Über ein Protozoentoxin. Verh. D. zool. Ges. Leipzig **20-21** (1910-11) 1911 (278-283). [3940 R 9560 9700 Q 1260]. 4524

— und **Braun, H.** Ueber ein Protozoentoxin (Sarkosporidiotoxin). Arch. Protistenkunde Jena **22** 1911 (351-365). [3940 R 9700 9560 Q 1260]. 4525

— — Zur Frage der künstlichen Immunisierung gegen Trypanosomen. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1562). [3400 R 9860]. 4526

— v. **Braun, H.**

**Terry, B. T.** The therapeutic immunity reaction in the differentiation of trypanosome species. [With bibliography.] J. Exp. Med. New York N.Y. **11** 1909 (802-809 with tables). [3440 R 9860 9580]. 4527

— An attenuated surra of Mauritius, with immunity tests after recovery. J. Exp. Med. New York N.Y. **12** 1910 (176-181 with chart). [3440 R 9860 1320]. 4528

**Teruuchi, Y.** und **Toyota, H.** Studien über die Serumreaktion bei Syphilis. Tokio Mitt. Inst. InfektKrankh. **1911** (51-53). [3800 R 5550 0320]. 4529

**Tetsuta, Ito v. Friedberger, E.**

**Tezner, Ernst.** Über die Spezifität der Pirquetschen Reaktion. Monatsschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. **10** 1911 (131-138). [3540 R 4540]. 4529a

**Thaon, Paul.** Action des extraits d'hypophyse sur le rein. Remarques sur l'opothérapie hypophysaire. Paris C. R. soc. biol. **69** 1910 (288-290). [3480 Q 7860 8090 9175]. 4530

**Theiler, A.** Rinderpest-Serum und aktive Immunisierung. [In: Handbuch d. Serumtherapie . . . hrsg. v. M. Klimmer und A. Wolff-Eisner. Bd. 2.] Leipzig (W. Klinkhardt) 1911 (299-309). [3460 R 8300]. 4531

**Thibaut, D.** Production des hémolysines. Paris C. R. soc. biol. **71** 1911 (496-498). [3530 Q 5480 R 3750]. 4532

**Thies, Johann v. Gräfenberg, E. ; Lockemann, G.**

**Thöni, J.** Beitrag zur Frage der Differenzierung von Pflanzenarten mittelst des biologischen Verfahrens (Komplementbindungsmethode). Bern Mitt. Schweiz. Gesundheitsamt **1** 1910 (175-187). [3500 R 0320]. 4540

— Serodiagnostische Untersuchungen. Bern Mitt. Schweiz. Gesundheitsamt **1** 1910 (284-292). [3800 R 0320]. 4541

**Thomas, Benjamin A.** Variability and unreliability in the determination of the opsonic index. J. Amer. Med. Ass. Chicago Ill. **49** 1907 (1249-1253 with text fig.). [3820]. 4533

— Active bacterial immunization in animal experimentation. [With bibliography.] Philadelphia Med. Bull. Univ. Pa. **22** 1909 (190-192 with charts). [3400 R 3300]. 4534

**Thomas, Walter S. v. Simon, C. E.**

**Thoms, H[ermann].** Über die Konstitution des Xanthotoxins und seine Beziehungen zum Bergapten. Berlin Ber. D. chem. Ges. **44** 1911 (3325-3332). [3950 Q 1260]. 4535

**Thomsen, Oluf.** Experimentelle Untersuchungen über Poliomyelitis. Berliner klin. Wochenschr. **49** 1912 (63-64); Zs. ImmunForsch Jena Orig. **14** 1912 (198-217). [3460 R 6150 4090]. 4536

— und **Boas, Harald.** Ueber die Thermoresistenz der in der Wassermannschen Reaktion wirksamen „Antikörper“ in den verschiedenen Stadien der Syphilis und bei anderen Krankheiten. Zs. ImmunForsch Jena Orig. **10** 1911 (337-361). [3800 R 4000 0320]. 4537

— und **Leschly, W.** Ueber die Brand'sche Modifikation des Komplement-„Mittelstückes“. Zs. ImmunForsch Jena Orig. **11** 1911 (216-234). [3800 R 0320]. 4538

— und **Magnussen, G.** Ueber spezifische Antikörper bei Echinokokkenkranken. Berliner klin. Wochenschr. **49** 1912 (1183-1184). [3940 R 0320]. 4539

— v. **Hertz, R.**

**Thorling, J. v. Petrén, K.**

**Tiffeneau, Marc.** Sur quelques alcaloïdes synthétiques voisins de l'hordénine et de l'adrénaline. Etude

chimique et pharmacodynamique.  
Thèse. Paris 1910 (60). [3440 Q 9150].  
4542

Tileston, Wilder and Locke, Edwin A.  
The blood in scarlet fever. [With  
bibliography.] J. Infect. Dis. Chicago  
Ill. 2 1905 (375-411 with tables).  
[3750 R 4160 5080]. 4543

Tilmant, A. v. Gachlinger, H.

[Timčenko, A.] Тимченко, А. О  
приготовлении мытной вакцины и  
противочумной сыворотки. [Ueber  
Drusenvaccine und Rinderpestserum.]  
Veterin. vrah St Peterburg 5 1910  
(199-201). [3480 3460 R 8300].  
4544

Titze, Carl. Beitrag zur spezi-  
fischen Therapie der Tuberkulose. Ber-  
liner tierärztl. Wochenschr. 28 1912  
(541-543); Centralbl. Bakt. Jena Abt.  
1 54 Referate Beih. 1912 (188\*-191\*).  
[3420 R 4540]. 4545

Tizzoni, Guido. Ueber die Existenz  
eines spezifischen Präzipitins im Blute  
der Pellagrakranken. Vorl. Mitt.  
Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 61  
Originale 1911 (403-407). [3760  
R 5700 0320]. 4546

Tobias, Georg. Ueber eine besondere  
Form der Lokalreaktion am Auge nach  
probatorischer Tuberkulininjektion.  
Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart  
(49) N.F. 12 1911 (172-182). [3540  
R 4540]. 4546A

Todd, C. and White, R. G. On the  
fate of red blood corpuscles when  
injected into the circulation of an  
animal of the same species; with a  
new method for the determination of  
the total volume of the blood. London  
Proc. R. Soc. 84 Ser. B 1911 (255-  
259). [3480]. 4547

Tojbin, Rachmel. Die moderne  
Behandlung des Fluor albus. Diss.  
Berlin. Naumburg (Druck v. Lip-  
pert & Co.) 1911 (43). 22 cm. [3420  
R 6350 4670]. 4548

Tomono, H. v. Moro, E.

Tomor, László. A normális, a  
sertéspestis és a sertéspestis ellen  
immunizált sertések serumának phy-  
sikalis-chemiai vizsgálata. [Physika-  
lisch-chemische Untersuchung des  
Serums der normalen, der pestkranken  
und der gegen Pest immunisierten  
Schweine.] Math. Term. Ért.

Budapest 29 1911 (869-880). [3500  
R 8300]. 4549

Torday, Árpád. A „606“-tal (sal-  
varsan) elért eredmények. [Über die  
mittels „606“ (Salvarsan) erreichten  
Ergebnisse.] Orv. Hetilap Budapest  
55 1911 (17-19). [3440 R 5550].  
4550

——— und Csépai, Károly. A  
tuberculosis serodiagnosis viscositá-  
smerések alapján. [Serodiagnose der  
Tuberkulose auf Grund der Viskositäts-  
messungen.] Orv. Hetilap Budapest  
55 1911 (638-641). [3910 R 4010  
4540]. 4551

Torrey, John C. The relationship  
of amboceptors in complement fixation  
and in bacteriolysis. [With biblio-  
graphy.] J. Med. Res. Boston Mass.  
22 (N. Ser. 17) 1910 (95-106 with  
charts table). [3800]. 4552

——— A new and comparatively  
rapid method for the detection of  
liquefying bacteria. [Abstract.] New  
York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.  
7 1910 (168-170). [3700 R 0100].  
4553

Touraine v. Netter, A.

Train, Felix. Bekämpfung der  
Schweineseuche durch Impfung der  
tragenden Säue. Berliner tierärztl.  
Wochenschr. 28 1912 (45-46). [3460  
R 8300]. 4555

——— Zur Behandlung des  
ansteckenden Schneidenkatarrhs. Ber-  
liner tierärztl. Wochenschr. 28 1912  
(403-405 424-426). [3420 R 8300  
6350]. 4556

Trampedach, Georg. Milz und Magen-  
verdauung und der angebliche Pep-  
singehalt der Milz. Arch. ges. Physiol.  
Bonn 141 1911 (591-616). [3380  
Q 7812 7813 7350 9175]. 4557

Traube, Isidor. Die Resonanz-  
theorie, eine physikalische Theorie der  
Immunitätserscheinungen. Zs. Im-  
munforschg Jena Orig. 9 1911 (246-  
274). [3200 R 1815 1910 Q 9160].  
4558

——— Theorie der Immunität.  
Med. Klinik Berlin 7 1911 (201-202).  
[3200]. 4559

Trollenier, Benno. Zur Behand-  
lung der Maul- und Klauenseuche mit  
Apthinin. D. landw.-Presse Berlin  
38 1911 (789). [3420 R 5430]. 4560

**Trudeau, E. L. and Krause, A. K.** Studies in immunity to tuberculosis. 2. The effect of the administration of preparations of tuberculous lymph glands on experimental tuberculosis. [With bibliography.] *J. Med. Res.* Boston Mass. 22 (N. Ser. 17) 1910 (277-291 with table). [3480 R 4540 0340]. 4562

**Tscheboksaroff, M.** Beiträge zur Frage über den Einfluss des Diphtherietoxins auf die secretorische Funktion der Nebennieren. *Berliner klin. Wochenschr.* 48 1911 (1027-1031). [3420 Q 7849]. 4563

**Tschigajeff, N.** Autoserotherapie der serös-fibrinösen Pleuritis. *Klin. ther. Wochenschr.* Berlin 18 1911 (1085-1090). [3460 R 6200]. 4564

**Tschikste, Anastasia.** Ueber die Wirkung des im Schilddrüsenkolloid enthaltenen Nucleoproteides bei Morbus Basedowii. *D. med. Wochenschr.* Leipzig 37 1911 (2217-2222). [3480 Q 9140 9175]. 4565

**Tschirkowsky, W.** Zur Frage des Uebergangs der Antikörper in die Flüssigkeit der vorderen Kammer des operierten Auges. *Klin. Monatsbl. Augenheilk.* Stuttgart (50) N.F. 13 1912 (145-155). [3380 Q 3711]. 4566

**Tsuzuki, J.** Antiberiberintherapie der Beriberikrankheit. (Vortrag . . .) *Arch. Schiffshyg.* Leipzig 16 1912 Beih. 4 (209-213). [3440 R 5680]. 4567

**Tunncliffe, Ruth.** Opsonic index in diphtheria. *J. Infect. Dis.* Chicago Ill. 5 1908 (14-22 with table charts). [3820 R 4310 4010]. 4569

——— The opsonic index in erysipelas. *J. Infect. Dis.* (Chicago Ill. 5 1908 (268-272 with charts). [3820 R 4790]. 4570

——— The opsonic index in acute articular rheumatism. *J. Infect. Dis.* Chicago Ill. 6 1909 (346-360 with charts). [3820 R 4870 6100]. 4571

——— Observations on the anti-infectious power of the blood of infants. *J. Infect. Dis.* Chicago Ill. 7 1910 (698-707 with charts tables). [3800]. 4572

——— and **Davis, David J.** Spontaneous phagocytosis of fusiform bacilli and influenza bacilli. *J. Infect.*

*Dis.* Chicago Ill. 4 1907 (66-72 with tables). [3570 R 4330]. 4573

**Tunncliffe, Ruth v. Weaver, G. H.**

**Turró, R. et Gonzalez.** Anaphylaxie par les globulines. Nature du poison anaphylactique. *Paris C. R. soc. biol.* 69 1910 (372-373 451-452 598-600). [3540]. 4574

——— Contribution à l'étude de l'anaphylaxie. *J. physiol. path. gén.* Paris 13 1911 (226-232). [3540]. 4575

——— Beitrag zum Studium der Anaphylaxie. *Zs. Immunforschg Jena Orig.* 9 1911 (556-566). [3540]. 4576

**[Tušnov, M. P.] Тушновъ, М. П.** Дѣйствие спермотоксина на организмъ самки и яйца. [Ueber die Wirkung der Spermotoxine auf den Organismus des Weibchens und das Ei.] *Kazani Zap. veterin. Inst.* 27 1910 (29-31). [3480 Q 0890]. 4577

**[Tvarjanovič, V. K.] Тварьяновичъ, В. К.** Противочумная прививка. [Rinderpestschutzimpfungen.] *Arch. veterin. nauk St. Petersburg* 40 1910 (393-411). [3460 R 8300]. 4578

**Uffenheimer, A[ilbert] und Takeno, Yoshiyiro.** Der Nachweis des Caseins in den sogenannten „Caseinbröckeln“ des Säuglingsstuhls mit Hilfe der biologischen Methodik, insbesondere der Anaphylaxie. *Zs. Kinderheilk.* Berlin Orig. 2 1911 (32-61 345). [3540 R 0320 Q 7055 1831 9140]. 4579

**Uhlenhuth, Paul.** Zur Frage der Schutzimpfung gegen Schweinepest mit dem gegen das ultraviolette Virus gerichteten Immunserum. *Berliner tierärztl. Wochenschr.* 27 1911 (220-223). [3460 R 8300]. 4580

——— On the biological differentiation of proteids by the precipitin reaction, with especial reference to the forensic examination of blood and heat. *London J. R. Inst. Pub. Hlth.* 19 1911 (641-662). [3760]. 4581

——— Experimentelle Untersuchungen über die Schweinepest. *Centrallbl. Bakt. Jena Abt. 1* 64 Originale 1912 (151-165). [3460 R 8300]. 4582

**Uhlirz, Rudolf.** Zur Behandlung der Tuberkulose [mit Sanguinal].

Oesterr. Aertzztg Wien 8 1911 (188-190). [3440 R 4540 Q 9175]. 4583

Ulrici, H[ellmuth]. Zur Frage der ambulanten Anwendung des Tuberkulins. Med. Klinik Berlin [Wien] 7 1911 (1693-1695); Beitr. Tuberkulose Würzburg SupplBd 3 1912 (18-43). [3420 R 4540]. 4584

Unger, F[riedrich]. Scharlachartige Serumexantheme und ihre Unterscheidung vom echten Scharlach durch die Ehrlichsche Amidobenzaldehydreaktion im Harn. Med. Klinik Berlin 8 1912 (322). [3930 R 4160]. 4585

Ungermann, E. Ueber die Ursachen der natürlichen Pneumokokkenimmunität. Berlin Arb. Gesundheitsamt 36 1911 (341-357). [3250 R 4290]. 4586

——— und Kandiba. Ueber quantitative Verhältnisse bei der Antikörperwirkung. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 50 Referate Beih. 1911 (158\*-167\*). [3800 R 0320]. 4587

——— v. Neufeld, F.

Uspenski, D. M. Pankreatische Organotherapie. Aus dem Russischen von G. Katz. D. Aertzztg Berlin 1911 (409-414 435-439 460-462 484-487). [3480 Q 7500 9175]. 4588

Vallardi, C. Über die Isotoxizität des normalen Meerschweinchenblutserums. Folia serol. Leipzig 7 1911 (879-882). [3930 Q 5490]. 4589

——— v. Moreschi, C.

Vallée, H. Kutane und konjunktivale Tuberkulinreaktion beim Rinde. [In: Handbuch der . . . Immunitätsforsch. Hrsg. v. R. Kraus und C. Levaditi. ErgBd 1.] Jena (G. Fischer) 1911 (381-393). [3540 R 4540 8300]. 4590

——— et Finzi, G. De l'absorption des anticorps par la muqueuse rectale. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (171-172). [3380 Q 7760]. 4591

Vas, Bernhard. Die Diagnose der Echinokokkuskrankheit mittels des biologischen Verfahrens. Wr. Med. Wochschr. Wien 61 1911 (251-256). [3940]. 4592

——— Az 1910 év folyámán Budapesten előfordult cholera-megbetegedések eseteiben végzett bakteriológiai vizsgálatok. [Bakteriologische Untersuchungen während der Cholera-

Epidemie in Budapest im Jahre 1910.] Orv. Hetilap Budapest 55 1911 (527-531). [3650 R 4250 1320]. 4593

Vasoin, B. Intorno alla emorrea e sicoreazione. Gazz. osp. clin. Milano 33 1912 (435-437). [3750]. 4594

Vaughan, Victor C., Cumming, James G. and Wright, John H. Protein fever. Zs. Immunforsch. Jena Orig. 9 1911 (458-489 mit 12 Kart.). [3750 R 1910 Q 9140 6981]. 4595

——— Vaughan, Victor C. jun. und Wright, John H. The ferment produced in protein sensitization. Zs. Immunforsch. Jena Orig. 11 1911 (673-682). [3950 Q 9175]. 4596

——— and Wheeler, Sybil May. The effects of egg-white and its split products on animals: A study of susceptibility and immunity. [With bibliography.] J. Infect. Dis. Chicago Ill. 4 1907 (476-508 with tables). [3950 Q 9140]. 4597

Vaughan, Victor C. jr. v. Vaughan, Victor C.

Vay, Franz. Ueber die Abspaltung von Anaphylatoxin unter Verwendung von Pestbacillen als Antigen. Zs. Immunforsch. Jena Orig. 11 1911 (436-470). [3540 R 4280]. 4599

Velde, Th. H. van de. Spezifische Diagnostik und Therapie der chronischen Gonorrhoe des Weibes. Verh. D. Ges. Gynäk. Leipzig 14 1911 (631-632). [3420 R 4670]. 4600

——— Specifieke diagnostiek der gonorrhoe bij de vrouw. [Spezifische Gonorrhoe-Diagnostik beim Weibe.] Ned. Tijdschr. Geneesk. Amsterdam 56 1 1912 (795-805). [3420 R 4670]. 4601

Velden, R[einhard] von den. Zur kreislaufanaleptischen und telehämolytischen Wirkung des Nebennierenextraktes. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (184-188). [3480 Q 5590 9175 5040]. 4602

[Verbickij, F. V.] Вербицкий, О. В. Къ вопросу о механизме анафилактическаго приступа. [Ueber den Mechanismus der Anaphylaxie.] Russ. vrač St. Peterburg 9 1910 (2061-2064). [3540]. 4603

Veress, Ferencz. Változások a syphilis lefolyásában intenzív gyógyítás után. [Veränderungen im Verlaufe

der Syphilis nach intensiver Behandlung.] *Orv. Hetilap Budapest* 55 1911 (807-810). [3440 R 5550]. 4604

Verger, H. De la méthode anaphylactique pour l'identification des taches de sperme. *Paris C. R. soc. biol.* 71 1911 (465-466). [3540 Q 0830]. 4605

Vermes, Lajos v. Bókay, J.

Vieten, G[ustav]. Die Anwendung des Tuberkulins durch den praktischen Arzt. *Zs. ärztl. Fortbildg Jena* 9 1912 (396-401). [3420 R 4540]. 4606

Vignolles, Louis. Contribution à l'étude de l'opothérapie hépatique totale (Etude d'ensemble). Thèse Toulouse 1910 (118). [3480 Q 7000 9175]. 4607

Villaret, M. v. Faure-Beaulieu, M.

Vincent, H. Note sur les variations du complément dans l'accès palustre. (A propos de la Communication de M. Cathoire.) *Paris C. R. soc. biol.* 69 1910 (563-564). [3800 R 9800]. 4608

— Sur la vaccination antityphique. Vaccin par autolysat et vaccin bacillaire. Principes fondamentaux de leur préparation. *Paris C. R. soc. biol.* 71 1911 (269-270). [3400]. 4609

[Višnevskij, A. V.] Вишневский, А. В. О влиянии на фагоцитоз секрета предстательной железы. [Ueber den Einfluss des Sekretes der Vorsteherdrüse auf die Phagozytose.] *Russ. vrač St. Petersburg* 9 1910 (411-414). [3570]. 4610

Vogt, Emil. Geburtshilfliche Erfahrungen mit Pituitrin. *Münchener med. Wochenschr.* 58 1911 (2734-2736). [3480 Q 9175 0890]. 4611

Voigt, Leonhard. Die Versorgung tropischer Schutzgebiete mit Kuhpockenimpfstoff. Erfahrungen und Versuche. *Arch. Schiffshyg. Leipzig* 15 1911 Beih. 10 (1-29 mit 1 Taf.). [3420 R 4080 4090]. 4613

Voigts. Erfahrungen über Pituitrinwirkung in der Klinik und Poliklinik. *D. med. Wochenschr. Leipzig* 37 1911 (2286-2287). [3480 Q 9175 0890]. 4614

[Vojčinskij, I.] Войчинский, И. Объ этиологии холеры свиней и о способъ приготовления противохолерной сыворотки. [Aetiologie der Schweinepest und Schweinepestserum.]

*Arch. veterin. nauk St. Petersburg* 40 1910 (1168-1189). [3460 R 8300]. 4615

Volk, Richard. Das Ueberempfindlichkeitsproblem in der Dermatologie. *Arch. Derm. Syph. Wien* 109 1911 (163-196). [3540]. 4616

— v. Kraus, R.

Vollmer, C. Die Immunitätsreaktion und ihre Verwendbarkeit zur Ermittlung von Blutsverwandtschaften. *Math.-natw. Bl. Berlin* 8 1911 (17-21). [3500 R 0320]. 4617

[Volodkin, V. A.] Володкинъ, В. А. Къ вопросу о гемолизѣ при дѣйствіи органическихъ кислотъ въ связи съ учениемъ о физико-химическихъ свойствахъ растворовъ. [Haemolyse durch organische Säuren. Diss.] *St. Petersburg* 1910 (183). 24 cm. [3750]. 4618

Vos, B. H. Erfahrungen mit Endotin. (Tuberculinum purum.) *Zs. Tuberkulose Leipzig* 17 1911 (340-346). [3420 R 4540]. 4619

Voss, [Otto]. Die Erfolge der Vakcination bei Staphylokokkeninfektionen des äusseren Gehörgangs. *Münchener med. Wochenschr.* 58 1911 (2245). [3420 R 6400]. 4620

Vryburg, B. Über präzipitierende Sera. *Zs. Fleischhyg. Berlin* 21 1911 (101-105 147-150 175-179 211-215). [3760 R 0320]. 4621

Vvedenskaja, N. E. v. Čurilina, A. A.

[Vyšelësskij, S. N.] Вышелесский, С. Н. Опытъ культивирования спирохетозныхъ вакцинъ на агарѣ и практическаго ихъ применения. [Kultivierung der Milzbrandvaccinen auf Agar und praktische Anwendung derselben.] *Věst. obšč. veterin. St. Petersburg* 22 1910 (723-733). [3420 R 5410]. 4622

[Wainstein, E.] Вайнштейнъ, Е. Сравнительное распознавательное и предсказывающее значеніе лейкоцитоза и опредѣленія опсониннаго показателя при некоторыхъ заболеванияхъ женскихъ половыхъ органовъ. [Vergleichend diagnostische und prognostische Bedeutung der Leukozytose und der Bestimmung des Opsoninindex bei einzelner Erkrankungen des weiblichen Geschlechtsapparates.] *Russ. vrač St. Petersburg* 9 1910 (870-872 944-949). [3550 R 6350]. 4623

Wakushima, T. v. Bächer, St.

Walbum, L. E. Der Einfluss der Eiweisskonzentration auf die Resorptionsgeschwindigkeit der Antikörper bei subkutaner und intramuskulärer Injektion. Zs. Immunforsch Jena Orig. 12 1912 (546-564). [3460 R 0320]. 4624

Waldmann, A[nton] v. Mayer, Georg.

Waldvogel, [Richard]. Ueber die chemische Identität der Antikörperbildung mit der Zelldegeneration. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (686-691). [3530 Q 0280 0295]. 4625

Wallerstein, P. S. Ueber den diagnostischen Wert der v. Pirquet'schen Reaktion und die Behandlung der Tuberkulose mit Tuberkulin-Cutanimpfungen. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (426-427). [3420 R 4540]. 4630

Walter, E. Behandlung eines Falles von perniziöser Anämie mit Injektionen polyzythämischen Blutes. Med. Klinik Wien 7 1911 (728-729). [3480 R 5080]. 4626

Walterhöfer, F. Ueber Tuberculinum purum (Endotin). Beitr. Tuberkulose Würzburg 18 1911 (333-335). [4320 R 4540]. 4627

Walters, F. Rufenächt. Vaccine therapy, its administration, value, and limitations. Intern. Centrall. Tub. Forschg Würzburg 5 1911 (339-348). [3400]. 4628

Walther, H[einrich]. Ovaradentri-ferrin in der gynäkologischen Praxis. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (2562-2563). [3480 Q 9175 9115 0890]. 4629

Warringsholz, [Klaus]. Die Rauschbrandschutzimpfungen im Kreise Norder-Dithmarschen. Berliner tierärztl. Wochenschr. 27 1911 (145-148). [3420 R 8300]. 4631

Wassermann, A[ugust] v. Ueber einen Versuch, die lokale Immunität für die Praxis brauchbar zu machen. Berlin Veröff. Hufeland-Ges. Balneol. 32 1911 (8-11). [3400 R 6050]. 4632

—— und Ledermann, R[einhold]. Ueber einen Versuch, die lokale Immunität für die Praxis brauchbar zu machen. Med. Klinik Berlin 7 1911 (479-481). [3400]. 4633

Wassermann, Michael. Beiträge zur Typhusschutzimpfung. Zs. Hyg. Leipzig 70 1911 (204-214). [3420 R 4240]. 4634

—— und Keysser, Franz. Über Toxopeptide. Folia serol. Leipzig 71 1911 (243-251). [3950]. 4635

—— v. Keysser, F.

Watabiki, T. A study of complement fixation in gonorrheal infections. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 7 1910 (159-179 with tables). [3800 R 4010 4670]. 4636

—— Complementketsugoshiken ni yoru rinbidoku no kenkyu. [Studien des Gonokokkus durch das Complementbindungsversuch.] Saikin. Z. Tokyo 1910 (277-304). [3800 R 4010 4670]. 4637

Waterman, N. Zur Frage der Adrenalinimmunität. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg 74 1911 (273-281). [3480 Q 9175]. 4638

—— Nebenniere und Zuckerstich. [Bemerkung zu der Arbeit von Kahn in Pflügers Arch. 128, 1909; 140, 1911.] Arch. ges. Physiol. Bonn 142 1911 (104-108 mit 1 Taf.). [3480 Q 9175]. 4639

Waugh, J. F. Results of experience with Noguchi modification of the Wassermann sero-diagnosis test for syphilis. J. Amer. Med. Ass. Chicago 55 1910 (844-848 with tables). [3800 R 5550]. 4640

Weaver, George H. and Boughton, T. Harris. The injections of heterologous *Streptococci*, killed by galactose, in erysipelas and in scarlet fever. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 5 1908 (608-615 with tables). [3420 R 4790 4160 0340]. 4641

—— and Tunncliffe, Ruth. Effects of injections of homologous *Streptococci*, killed by heat, in *Streptococcus* complications in contagious diseases. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 5 1908 (585-588 with charts). [3420 R 4710 5800 0340 1640]. 4642

—— A study of *Streptococcus* immunization. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 5 1908 (589-607 with tables charts text fig.). [3420 R 4710 0340 8400]. 4643

**Webb, Gerald Bertram, Williams, William Whitridge and Barber, M[arshall] A[ibert].** Immunity production by inoculation of increasing numbers of bacteria beginning with one living organism. [With bibliography and discussion.] Transactions of the Sixth International Congress on Tuberculosis Washington . . . 1908 Philadelphia 1 Pt. 1 1908 (194-215 with charts tables ff.); J. Med. Res. Boston Mass. 20 (N. Ser. 15) 1909 (1-25 with tables). [3200 R 0340]. 4644

**Weber, [Gustav].** Ist die Ueberempfindlichkeitsreaktion zum Nachweise der Tuberkulose verwendbar? Bromberg Mitt. Inst. Landw. 3 1911 (273-291). [3540 R 4540 8300]. 4645

**Wegelius, Walter.** Untersuchungen über die Antikörperübertragung von Mutter auf Kind. Arch. Gynäk. Berlin 94 1911 (265-300 mit 3 Taf.). [3250 Q 0110 0860]. 4646

**Weichardt, Wolfgang.** Ueber weitere Versuche, Antigen-Antikörperwirkungen sichtbar zu machen. Berliner klin. Wochenschr. 48 1911 (1935-1937). [3810 R 0320 Q 9140]. 4648

Ueber das Sichtbarmachen der Antigen-Antikörperwirkung in vitro mit besonderer Berücksichtigung der Vorgänge bei der Anaphylaxie. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 59 Referate Beih. 1911 (62\*-64\*). [3810 R 0320 Q 9140]. 4649

Sichtbarer Nachweis von Antigen-Antikörperbindungen in vitro. Die Epiphaninreaktion. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1662-1663). [3810 R 0320 Q 9140]. 4650

Antigene und Antikörper. [In: Biochemisches Handlexikon. Hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 5.] Berlin (J. Springer) 1911 (510-537). [3810]. 4651

und **Kümmel, R[ichard].** Studien über die Organspezifität des Uveaeiweisses. Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1714-1715). [3380 R 6400 0320 Q 3711]. 4652

**Mosbacher und Engelhorn, [Ernst].** Experimentelle Studien mit menschlichem Syneytiotoxin. Arch. Gynäk. Berlin 94 1911 (729-741). [3850 Q 9175 0871]. 4653

und **Müller, Kurt.** Über das Sichtbarmachen von Antigen-Anti-

körperbindungen in vitro. Zentralbl. ges. Physiol. Berlin (N.F.) 6 1911 (353-356). [3810 Q 0090]. 4654

**Weichardt, Wolfgang v. Izar, G.; Schittenhelm, A.**

**Weil, Arthur v. Abderhalden, E.**

**Weil, E[dmund].** Untersuchungen über die keimtötende Kraft der weissen Blutkörperchen. Arch. Hyg. München 74 1911 (289-344). [3380 Q 5230]. 4655

Die Agglutinationsbehinderung durch Bakterienextrakte. Biochem. Zs. Berlin 33 1911 (56-62). [3650 R 0320]. 4656

Ueber die Bedeutung der Leukocyten bei der intraperitonealen Cholerainfektion des Meerschweinchens. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 59 Originalo 1911 (423-434). [3570 R 4250 Q 5230]. 4657

Über das Verhalten der Streptokokken im strömenden Blute beim Kaninchen. Zs. Hyg. Leipzig 68 1911 (346-363). [3360 R 1320 1520]. 4658

und **Kafka, V.** Weitere Untersuchungen über den Hämolyisinhalt der Cerebrospinalflüssigkeit bei akuter Meningitis und progressiver Paralyse. Med. Klinik Berlin 7 1911 (1314-1318). [3750 R 4650 5550 0320 Q 2930 2980]. 4659

und **Spät, Wilhelm.** Ueber den Mechanismus der Komplementbindung bei Antieiwasseris. Biochem. Zs. Berlin 33 1911 (63-72). [3800 R 0320]. 4660

v. Bail, O.

**Weil, Richard.** The hemolytic effects of organ and tumor extracts. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 4 1907 (25-26). [3750 Q 9175 0484]. 4661

The hemolytic reactions of the blood in dogs with transplantable lymphosarcoma. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 5 1908 (43-44). [3750 R 5940 Q 0484]. 4662

On the variation in the resistance of human erythrocytes in disease to hemolysins, with especial reference to syphilis. [Abstract.]

New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 7 1909 (2-5). [3750 R 5550]. 4663

Weil, Richard, On the specific acquired resistance of red blood cells. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 6 1909 (49-51). [3500 Q 5180]. 4664

———— The antitryptic activity of human blood serum: Its significance and its diagnostic value. Amer. J. Med. Sci. Philadelphia 139 1910 (714-725). [3910 Q 5080 1240]. 4665

Weinberg, M. Recherches sur les hémolysines et antihémolysines du sérum humain. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (453-455). [3750]. 4666

———— et Bromfenbrenner, J. Application du procédé de Noguchi à l'étude des sérums hydatiques. Paris C. R. soc. biol. 69 1910 (249-251). [3800]. 4667

———— et Rubinstein, M. Destruction des substances antitryptiques du sérum humain par les rayons ultraviolets. Paris C. R. soc. biol. 71 1911 (258-259). [3910 Q 0490]. 4668

Weinfurter, Franz. Verlauf eines Falles von Malaria tertiana unter der Behandlung mit Ehrlichs Dioxy-Diaminoarsenobenzol. Wr. Med. Wochschr. Wien 60 1910 (2991-2996). [3440 R 9800]. 4670

———— v. Doerr, R.

Weinkopff, Paul. Die Trypsinverdauung der grampositiven und gramnegativen Bakterien. Zs. Immunforsch. Jena Orig. 11 1911 (1-17). [3700 R 1815 1910 Q 1240]. 4672

Weissmann, [Rudolf]. Ueber neuere Erfahrungen mit der Hetolbehandlung der Tuberkulose. Aerzt. Rdsch. München 22 1912 (277-281). [3440 R 4540]. 4673

Weitz, W. Ueber die Behandlung der Pneumonie mit intravenösen Injektionen des Neufeld-Haendelschen Pneumokokkenserums. Med. Klinik Berlin 8 1912 (1072-1074). [3460 R 4290]. 4675

Welecki, Stanisław. Wpływ silnie zgaszczonych rozczywnów soli na wiązanie aglutynin. [L'action de solutions très concentrées de sels sur la fixation de substances agglutinantes.] Przegl. lek. Kraków 49 1910 (709-712). [3650]. 4677

Wells, H. Gideon. Studies on the chemistry of anaphylaxis. [Abstract.] New York N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med. 6 1908 (1-2). [3910]. 4678

Welsh, D[avid] A[rthur] und Chapman, H. G. Beitrag zur Erklärung der Präzipitinreaktion. Zs. Immunforsch. Jena Orig. 9 1911 (517-529). [3760]. 4679

Werbitzki, F. W. Zur Frage der bakteriziden Substanzen der Blutplättchen. Zs. Hyg. Leipzig 68 1911 (63-79). [5410 1815 Q 3380 R 5300]. 4680

Wessely, K[arl]. Ueber anaphylaktische Erscheinungen an der Hornhaut. (Experimentelle Erzeugung einer parenchymatösen Keratitis durch artfremdes Serum.) Münchener med. Wochenschr. 58 1911 (1713-1714). [3540 R 6400 Q 3790]. 4682

Weston, Paul G. v. McFarland, J.

Wheeler, Sybil May v. Vaughan, V. C.

Wherry, Wm. B. 1. Experiments on vaccination against rat leprosy. 2. On the extraction of rat lepra bacilli from watery emulsions by means of chloroform. 3. Rat lepra bacilli in the rat louse. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 6 1909 (630-633 with table). [3420 R 4035 4520 8400]. 4683

Whipple, G. H. The presence of a weak hemolysin in the hook worm and its relation to the anemia of uncinariasis. [With bibliography.] J. Exp. Med. New York N.Y. 11 1909 (331-343 with charts). [3940 R 6300 9505 Q 5080]. 4684

White, R. G. v. Todd, C.

White, William Charles and Graham, D. A. L. On the increased infective power produced in bacteria by sensitization with normal serum of the same species. [With bibliography.] J. Med. Res. Boston Mass. 20 (N. Ser. 15) 1909 (67-78 with table). [3380 R 1320 0340]. 4685

Wickman, Ivar. Über grössere Serumdoscn bei Diphtherie. Monatsschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. 9 1910 (421). [3460 R 4310]. 4686

Wiedemann, Albert. Tetanus traumaticus mit Antitoxin Höchst und Blutserum einer geheilten Tetanuskranken geheilt. Münchener med.

Wochenschr. 59 1912 (196-198). [3460 R 4800]. 4687

Wiedemann, H[ans]. Die Tuberkulin-Reaktion des Auges und ihre Gefahren. ReichsMedAnz. Leipzig 36 1911 (385-386 419-422). [3540 R 4540]. 4688

Wieder, Henry S. and L'Engle, Edward M. Some studies of the precipitin tests for syphilis. Chicago J. Amer. Med. Ass. 53 1909 (1535-1537 with tables). [3760 R 5550]. 4689

Wiesel, Rudolf. Ueber die Wirkung von Blutserum auf die Oxydationsprozesse in Bakterien. Zs. Immun-Forschg Jena Orig. 12 1912 (194-199). [3380 R 2000 1815]. 4690

Wiggers, Carl J. The physiology of the pituitary gland and the actions of its extracts. Amer. J. Med. Sci. Philadelphia (N. Ser.) 141 1911 (502-515 with fig. tables). [3380 Q 7860 9175]. 4691

Wildbolz, Hans. Ein neuer Beitrag zur Tuberkulinbehandlung der Nierentuberkulose. Wr. Med. Wochschr. Wien 61 1911 (2314-2319). [4540 Q 8080]. 4692

Wile, Udo J. Comparative experiments on the presence of complement binding substances in the serum and urine of syphilitics. J. Amer. Med. Ass. Chicago Ill. 51 1908 (1142-1143 with table). [3800 R 5550]. 4693

Wilenko, M. v. Raubitschek, H.

Williams, William Whitridge v. Webb, G. B.

Willim, M. v. Hartoch, O.

Wills, Fred. F. The relationship of the acid-fast bacilli. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 61 Originale 1911 (37-58). [3420 R 1100 1815 4540 0320]. 4694

Wilms, [Max]. 1. Zur diagnostischen und prognostischen Bedeutung der Pirquetschen Reaktion. 2. Die Tuberkulintherapie bei chirurgischer Tuberkulose. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1635-1637). [3540 R 4540 3420]. 4695

Wilson, H. A. F. v. Dudgeon, L. S.

Wittich, Herman. Versuch einer poliklinischen Tuberkulinbehandlung der kindlichen Skrofulose und Tuberkulose. Jahrb. Kinderheilk. Berlin 75 1912 (166-193). [3420 R 4540]. 4696

Wittmaack, [Karl]. Über Veränderungen im inneren Ohre nach Rotationen. Verh. D. otol. Ges. Jena 18 1909 (150-156). [3590]. 4697

Witzinger, Oskar. Zur anaphylaktischen Analyse der Serumkrankheit nebst Untersuchungen über die Zuteilung gewisser Infekte zu den spezifischen Reaktionskrankheiten. Zs. Kinderheilk. Berlin Orig. 3 1911 (211-236). [3540 Q 5040]. 4698

— v. Benjamin, E.

Wladimiroff, A. Die Malleusdiagnose mit Hilfe der neueren Immunitätsreaktionen. [In: Handbuch der . . . Immunitätsforsch. Hrsg. v. R. Kraus und C. Levaditi. ErgBd 1.] Jena (G. Fischer) 1911 (394-436). [3540 R 5420 0320]. 4699

Wladimiroff, G. E. Zur Frage über die Scharlachvaccination und Anginen. Arch. Kinderheilk. Stuttgart 56 1911 (411-417). [3420 R 4160]. 4699a

Woelfel, Albert. Identification of alcohol-soluble hemolysins in blood serum. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 2 1905 (97-106). [3750]. 4700

Woglom, William H. Resistance produced in mice against transplanted cancer by auto-inoculation of the spleen. J. Exp. Med. New York N.Y. 12 1910 (29-33 with text fig. tables). [3480 R 5940 6020 6450]. 4701

Woithe [Carl Fr. Ed.] v. Kuhn, P.

Wolf, Herman E. Observations on the opsonic index and the anti-pneumococcal power of the blood in pneumonia. J. Infect. Dis. Chicago Ill. 3 1906 (731-741 with charts tables). [3820 R 4290 3350]. 4702

Wolff. Ein Beitrag zur Bekämpfung der Diphtherie. ViertelSchr. gerichtl. Med. Berlin (3. F.) 41 1911 (385-393). [3460 R 4310 4020]. 4703

**Wolff-Eisner, A[lfred].** Die Tuberkulinbehandlung der Tuberkulose und die Klimatotherapie im Rahmen derselben. Berlin Veröff. Hufeland Ges. Balneol. **32** 1911 (155–163); Med. Klinik Berlin **7** 1911 (1236–1239). [3400 R 4540 Q 0150]. 4704

——— Theoretische Grundlagen und praktische Ergebnisse der spezifischen Tuberkulosetherapie. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1222–1225 1286–1291). [3420 R 4540]. 4705

——— Die spezifische Diagnostik der Tuberkulose für den Praktiker. ReichsMedAnz. Berlin **36** 1911 (321–324 353–355). [3540 R 4540]. 4706A

——— Bericht über die Ergebnisse der Konjunktivalreaktion mit Tuberkulin, sowie über die lokalen Tuberkulinreaktionen bei Tieren, speziell beim Rinde. Anhang. Vorschläge zu Massnahmen zur Bekämpfung der Tuberkulose beim Rindvieh . . . Zs. Tiermed. Jena **15** 1911 (1–49). [3540 R 4540 8300 4020]. 4706B

——— Übersicht über die im Handel befindlichen Heilsera, diagnostischen Sera, bakteriellen Präparate und Vakzinen in der Veterinärmedizin. [In: Handbuch der Serumtherapie, hrsg. v. M. Klimmer und A. Wolff-Eisner. Bd 2.] Leipzig (W. Klinkhardt) 1911 (459–491). [3200]. 4707

——— v. Gabrilowitsch, F.

**Wolfsohn, Georg.** Über Vaccinationstherapie. Erfahrungen bei Staphylokokkeninfektionen, Tuberkulose und Gonorrhöe. Berliner klin. Wochenschr. **48** 1911 (1509–1514). [3420 R 6450 4540 4670]. 4708

——— Über Vakzinationstherapie. [In: Handbuch d. Serumtherapie . . . hrsg. v. M. Klimmer und A. Wolff-Eisner. Bd 2.] Leipzig (W. Klinkhardt) 1911 (355–371). [3420 R 4000]. 4709

**Wright, Sir Almroth E.** The principles of vaccine therapy. Bacterial inoculation under the guidance of the opsonic index. Chicago J. Amer. Med. Ass. **49** 1907 (479–487 567–573 with text fig.). [3200]. 4710

**Wright, John H. v. Vaughan, Victor C.**

**Wund.** Organotherapie und organotherapeutische Praeparate. Referat. Schweiz. Wochenschr. Chem. Pharm. **47** 1909 (712–716). [3480 Q 9175]. 4711

**Yakimoff, W. L. und Kohl-Yakimoff, Nina.** Der Einfluss von Mikrobien auf die Wirkung der Salvarsan. Münchener med. Wochenschr. **58** 1911 (2601–2604). [3440 R 9860]. 4711A

**Yamazaki, Sanzo v. Sakurane, K.**

**Yanagi, Tokujiro.** Lässt sich eine Immunität erzielen gegen die intravenöse Injektion sicher tödlicher Dosen von Sporen pathogener Schimmelpilze? Diss. Greifswald (Druck v.H. Adler) [1910] (74). 22 cm. [3420]. 4712

**Zade, Martin.** Die Bedeutung der Immunitätslehre für die Augenheilkunde. ReichsMedAnz. Berlin **36** 1911 (193–196 228–233). [3200 R 6400]. 4713

——— Untersuchungen über die Bedeutung der Phagocytose bei Hornhautinfektionen. Ber. ophthalm. Ges. Wiesbaden **37** (1911) 1912 (130–133). [3570 R 6400]. 2714

——— Über die Antikörper der Hornhaut. Graefes Arch. Ophthalm. Leipzig **82** 1912 (183–214). [3380 R 6400]. 4715

**Zadik, Percy.** Experimentelle Studien über Toxopectide. Folia serol, Leipzig **7** 1911 (865–878). [3950]. 4716

[**Zavolžskaja, Ju. I.**] Заволжская, Ю. И. Опыт применения т. наз. сенсibilизированной бациллярной эмульсии при бугорчатке. [Ueber die Anwendung der sensibilisierten Bacillenemulsion (S. B. E.) bei der Tuberkulose.] Russ. vrač St. Petersburg **9** 1910 (1722–1723). [3420 R 4540]. 4717

**Zeissler, J[ohann].** Phagozytose und Keimtötung. Hamburg Mitt. Staatskrankenanst. **12** 1911 (77–87). [3570 R 1320 Q 5230 5430]. 4718

[**Zelcer, S. Ja.**] Зельцер, С. Я. Новые средства борьбы со скарлатиной. [Neue Mittel zur Bekämpfung des Scharlachs.] Rostov-Don Trd. Obsč. vrač. **6** 1910 (229–258). [3420 R 4020 4160]. 4719

[Zelenев, I. F.] Зеленовъ, П. Ф. Законъ Colles'a и Wassermann'овская реакція. [Das Colles'sche Gesetz und die Wassermann'sche Reaction.] J. russ. malad. cutan. vénér. Charikov 20 1910 (310-314). [3800 R 5550].

4720

———. Лечение сифилиса въ связи съ Wassermann'овской реакціей. [Syphilistherapie und Wassermann'sche Reaction.] J. russ. malad. cutan. vénér. Charikov 20 1910 (330-331). [3800 R 5550].

4721

[Zénoniĭch-Kaščenko, B. A.] Зѣновичъ-Кащенко, В. А. Новые пути въ вопросѣ получения лечебныхъ и предохранительныхъ сыворотокъ. [Ueber neue Methoden zur Erhaltung der Heil- und Schutzimpfungssera.] Russ. vrač St. Peterburg 9 1910 (20-22). [3460].

4722

Zia, Zeky v. Kraus, R.

Ziegler. Erfahrungen über das Kochsche albumosefreie Tuberkulin. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (1245). [3420 R 4540].

4723

Zieler, K[arl]. Die Toxinempfindlichkeit der Haut des tuberkulös infizierten Menschen. D. med. Wochenschr. Leipzig 37 1911 (2075-2077). [3540 R 4540 Q 8090].

4724

Zilz, Julian. Ueber das Wesen und die praktische Verwertung des polyvalenten Prof. Deutschmann-Serums in der Stomatologie. Wr. Med. Wochenschr. Wien 60 1910 (931-936). [3460 Q 7180].

4725

[Zimin, A. N.] Зимицъ, А. Н. Къ ученію о вліяніи наркоза эфиромъ и хлороформомъ на бактерицидность крови и фагоцитозъ. [Zur Lehre über die Wirkung der Aether- und Chloroformnarkose auf die Phagocytose und bakterizide Eigenschaften des Blutes.] Tomsk Izv. Univ. 32 1909 (1-11). [3570].

4726

Zinsser, Hans. On bactericidal substances extracted from normal leucocytes. [With bibliography.] J. Med. Res. Boston Mass. 22 (N. Ser. 17) 1910 (397-433 with tables). [3380 Q 5239].

4727

———. v. Hiss, Philip, jun.

[Zlatoverchovnikov, B. M.] Златоверховниковъ, В. М. Къ вопросу о леченіи бугорчатки легкихъ чистымъ туберкулиномъ. [Ueber die Behandlung der Lungenphthise mit Tuberculinum purum.] Voennomed. žurn. St. Petersburg 227 1910 (267-277). [3420].

2728

Zöppritz, B[ernhard]. Ueber bakterizide Eigenschaften des Vaginalsekretes und des Urines Schwangerer. Monatsschr. Geburtsh. Berlin 33 1911 (276-297). [3380 R 1815 Q 0870].

4729

———. Über den diagnostischen und therapeutischen Wert des Tuberkulins in der Gynäkologie. Verh. D. Ges. Gynäk. Leipzig 14 1911 (341-343). [3420 R 4540].

4730

Zubrzycki, J. v. Ueber die Aktivierung des Kobragiftes durch Organextrakte. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 61 Originale 1911 (232-238). [3930 Q 9175].

4731

———. v. Graff, Erwin von.

Zuelzer, Georg. Die Hormontherapie. Das Peristaltikhormon „Hormonal.“ Ther. Gegenw. Berlin 52 1911 (197-202). [3480 Q 9175]

4732

Zurkan, J. Zur Frage der Bildung von spezifischen Antikörpern im Blute von Pferden unter der Einwirkung von Rotzantigenen. Zs. InfektKrankh. Haustiere Berlin 10 1911 (473-480). [3530 R 5420 0320].

4733

[Zvërev, B. V.] Звѣревъ, В. В. Соотношеніе между образованіемъ преципитиновъ и лейкоцитарной реакціей. [Ueber die gegenseitige Beziehung der Praecipitinbildung und der Leucocytenreaktion.] Russ. vrač St. Peterburg 9 1910 (367-373). [3750].

4734

———. v. Kondratoviĭ, O. V.

Zwick, [Wilhelm]. Der infektiöse Abortus des Rindes. D. tierärztl. Wochenschr. Hannover 19 1911 (781-785). [3400 R 8300].

4735

——— und Zeller, [Hermann]. Untersuchungen über die sogenannte Pseudowut. Berlin Arb. Gesundheitsamt 36 1911 (382-408). [3480 R 5800].

4736



## SUBJECT CATALOGUE.

**3200 GENERAL. INCLUDING PERIODICALS, GENERAL TREATISES, TEXT BOOKS, BIBLIOGRAPHIES, ADDRESSES AND LECTURES DEALING WITH IMMUNITY AND INFECTION ONLY.**

Handbuch der Technik und Methodik der Immunitätsforschung. . . Hrsg. v. R[udolf] Kraus und C. Levaditi. ErgBd 1. Jena (G. Fischer) 1911 (V + 664 mit 14 Taf.). 26 cm. 24 M.

Handbuch der Serumtherapie und Serundiagnostik in der Veterinär-Medizin unter Mitwirkung von O[luf] Bang [u. a. . .] hrsg. v. M[artin] Klimmer und A[lfred] Wolff-Eisner. Bd 2. Leipzig (W. Klinkhardt) 1911 (VIII+495). 26 cm. Geh. 18 M.

International Catalogue of Scientific Literature. (QR) Serum Physiology. London (Harrison) 1914 (V+182+36). 21 cm. 5s.

Internationale Hygiene-Ausstellung Dresden 1911. Einrichtungen auf dem Gebiete des Unterrichts- und Medizinalwesens im Königreich Preussen. Jena (G. Fischer i. Comm.) 1911 (XIV+275). 22 cm. 2 M.

Jahresbericht über die Ergebnisse der Immunitätsforschung unter Mitwirkung von E. Abderhalden [u. a. .] Hrsg. v. Wolfgang Weichardt. Bd 6. 1910. Abt. 2: Bericht über das Jahr 1910 mit einer zusammenfassenden Uebersicht vom Herausgeber. Stuttgart (F. Enke) 1911 (XIX+668). 26 cm.

Jahresbericht über die Fortschritte in der Lehre von den pathogenen Mikroorganismen umfassend Bakterien, Pilze

und Protozoen. Unter Mitwirkung von Fachgenossen bearb. und hrsg. v. Paul von Baumgarten und Walter Dibbelt. Jg 24, 1908. Leipzig (S. Hirzel) 1911 (XII+641-1136). 24 cm.

Abel. 2631. Geschichtliche Entwicklung der Lehre von der Infektion, Immunität und Prophylaxe.

Bass. 2742. Immunitätslehre, ihre Anwendung bei der Kultur von Protozoen und Bakterien im Blute und zu therapeutischen Zwecken.

Bronstein. 2890. Chemotherapie und Bakteriologie. (Russ.)

Dieudonné. 3038. Immunität, Schutzimpfung und Serumtherapie. Zusammenfassende Uebersicht über die Immunitätslehre.

Fränkel. 3186-7. Dynamische Biochemie. [Immunochemie.]

Galeotti. 3261. Le teorie sull' immunità.

Grinevskij. 3333. Zur biologischen Charakteristik der Infektionserscheinungen. (Russ.)

Heim. 3387. Lehrbuch der Bakteriologie. Diagnostik und Immunitätslehre.

Kapsenberg. 3538. Studien über Immunität und Zellerfall.

Liebmann. 3735. Immunität und Seitenkettentheorie. (Russ.)

McKendrick. 3800. The chemical dynamics of serum reactions.

Manwaring. 3816. A fundamental error in current attempts to apply physical chemistry to serum pathology.

Martell. 3841. Die Lipide und ihre Bedeutung im Immunitätskampfe.

**Medovikov.** 3866. Herabsetzung der Widerstandskraft gegen Bakterien im Dünndarm unter dem Einfluss einiger inneren und äusseren Schädigungen. (Russ.)

**Meyer und Gottlieb.** 3889. Experimentelle Pharmakologie als Grundlage der Arzneibehandlung.

**Much.** 3944; **Mühsam.** 3950. Immunotherapie und -Diagnostik.

**Neisser.** 3981. Syphilis.

**Ribbert.** 4174. Lehrbuch der allgemeinen Pathologie und der pathologischen Anatomie.

**Römer.** 4204. Experimentelles zur Lungenschwindsuchtsfrage.

**Rosenbusch.** 4227. Einfluss des Fiebers auf die Infektion.

**Rostoksi.** 4242. Infektionskrankheiten.

**Strassmann.** 4485. Medizin und Strafrecht.

**Traube.** 4558-9; **Landsteiner.** 3660. Die Resonanztheorie, eine physikalische Theorie der Immunitätserscheinungen.

**Webb et alii.** 4644. Immunity production by inoculation of increasing numbers of bacteria beginning with one living organism.

**Wolff-Eisner.** 4707. Die im Handel befindlichen Heilsera, diagnostischen Sera, bakteriellen Präparate und Vakzinen in der Veterinärmedizin.

**Wright.** 4710. The principles of vaccine therapy. Bacterial inoculation under the guidance of the opsonic index.

**Zade.** 4713. Bedeutung der Immunitätslehre für die Augenheilkunde.

#### NATURAL IMMUNITY.

#### 3250 NATURAL IMMUNITY. INHERITED IMMUNITY.

**Apolant.** 2659, 61; **Lewin.** 3715. Krebsimmunität.

**Benfey.** 2770. Scharlachimmunität.

**Blaschko.** 2821. Immunität bei Syphilis.

**Kitt.** 3572. Geflügeleholera (inkl. Immunität und Schutzimpfung).

**Le Play et Fabre.** 3704. L'épiploon et les corps étrangers.

**Levin.** 3710. Studies on immunity in cancers of the white rat.

**Lewin.** 3716. Immunität bei den bösartigen Geschwülsten. 3717: Experimentelle Geschwulstforschung und Immunitätswissenschaft.

**McCoy.** 3793. Immunity of San Francisco rats to infection with *B. pestis*.

**Martin.** 3842. Der Kampf des Organismus um seine biochemische Arteigenheit.

**Massaglia.** 3848. Anticorpi tripanolitici nelle cavié infette da nagana e loro eventuale passaggio dalla madre al neonato mediante l'allattamento.

**Meyer.** 3882. Tuberculose et prédisposition.

**Möllhoff.** 3924. Gründe der Resistenz des Huhnes gegen Milzbrand.

**Nattan-Larrier.** 3974. Spirillose héréditaire et immunité congénitale.

**Physalix.** 4095. Immunité naturelle de l'hérison vis-à-vis du venin de *l'Heloderma suspectum* Cope.

**Richet fils et Saint-Girons.** 4178. L'élimination bactérienne par la muqueuse gastro-intestinale dans les septicémies expérimentales.

**Rous.** 4248. Metastasis and tumor immunity. Observations with a transmissible avian neoplasm.

**Salus.** 4283. Immunitätsverhältnisse des Kammerwassers.

**Smith, G.** 4420. Sex and immunity.

**Sternberg.** 4472. Tuberkulose der Mundhöhle und Immunität der Gewebe. (Russ.)

**Südmersen and Glenny.** 4507. Immunity of guinea pigs. Diphtheria Toxin and its effect on the offspring.

**Ungermann.** 4586. Ursachen der natürlichen Pneumokokkenimmunität.

**Wegelius.** 4646. Antikörperübertragung von Mutter auf Kind.

#### 3350 NATURAL IMMUNISATION—ACTIVE AND PASSIVE.

**Costa et Fayet.** 2993. L'immunité acquise dans les trichophyses.

Dzierżowski. 3083-5. Immunité active et passive envers la diphtérie.

McCampbell. 3790. Toxic and antigenic properties of *Bacterium welchii*.

Ricketts and Gomez. 4180. Immunity in Rocky Mountain spotted fever.

Römer. 4203. Immunität gegen „natürliche“ Infektion mit Tuberkelbazillen.

Rubašev. 4251. Bier'sche Stauungs-hyperämie. (Russ.)

### 3360 RESISTANCE AND SUSCEPTIBILITY.

Abelous et Bardier. 2633. Influence de la saignée sur la résistance des animaux à l'urohypotensine.

Bail. 2704. Problem der bakteriellen Infektion.

Bezzola. 2799. Modifications de la résistance des animaux vis-à-vis des microorganismes pathogènes. I. Le Charbon.

Breton *et alii*. 2882. Elimination par les voies digestives des microbes introduits dans la circulation sanguine.

Foster. 3176. Influence of different proportions of protein in the food on resistance to the toxicity of ricin and on recuperation from hemorrhage.

Hoehne. 3431. Schutz des Tierkörpers gegen peritoneale Infektion.

Jess. 3493. Infektion einer Schrot-schussverletzung der Orbita mit Tetanusbazillen ohne Ausbruch des Tetanus.

Kretz. 3641. Erworbene spezifische Reaktionsfähigkeit gegen Infektionserreger.

Liebermann. 3731. Disposition. (Ungar.)

Lipschitz. 3748. Superinfectio syphilitica.

Maurel. 3854. Importance des ordres de sensibilité et de toxicité, ainsi que des doses minima mortelles au point de vue de la pathologie et de la thérapeutique.

Rosanoff. 4221. Immunity against tuberculosis in general paresis.

Ruediger. 4260. Difference in susceptibility to cattle plague encountered among cattle and caraboas.

Santesson. 4286-7. Toleranz, Gift-sucht und Abstinenzsymptome.

Soegaard. 4427. Relative Krebsimmunität der Leprakranken.

Weil. 4653. Verhalten der Streptokokken im strömenden Blute beim Kaninchen.

### 3380 NORMAL CELLS AND BODY FLUIDS—CHARACTERS AND CONSTITUTION OF.

Abbott and Gildersleeve. 2626A. Influence of muscular fatigue and of alcohol upon certain of the normal defences.

Basch. 2741. Placenta, Fötus und Ovarium in ihrer Beziehung zur experimentellen Milchauslösung.

Bayer. 2756. Normale und pathologische Physiologie des chromaffinen Gewebes der Nabennieren.

——— und Peter. 2757. Neurochemismus der Hypophyse.

Beattie. 2757A. Experiments with a *Streptococcus* from acute rheumatism.

Bergel. 2777. Zur Callusbildung durch Fibrin.

Bröking und Trendelenburg. 2889. Adrenalingehalt des menschlichen Blutes.

Bürgers. 2913. Flüssigkeitswechsel des Auges.

Citron. 2970. Untersuchungen an den Se- und Exkreten des Verdauungstrakts mit Hilfe der biologischen Methoden.

Ciucca. 2972. L'alexine et les anticorps de la circulation générale existents dans le liquide céphalo-rachidien ?

Coca. 2979. The bactericidal substances in fibrin.

Dienes. 3037. Individuelle Verschiedenheit der Blutkörperchen.

Dold. 3055. Bakterizide Wirkung des Blutes, Plasmas und Serums auf Pneumokokken und ihre Bedeutung für die Immunität.

Doxiades. 3066. Maltase des Blutserums und der Leber. 3067; Glucose des Blutserums.

**Dungern und Hirschfeld.** 3077. Gruppenspezifische Strukturen des Blutes.

**Esch.** 3111. Anteoperative Vorbehandlung hochgradiger Anämien durch intramuskuläre Injektionen von defibriniertem Menschenblute.

**Falta et alii.** 3122. Wechselwirkung der Drüsen mit innerer Sekretion. Beziehungen der Ueberfunktion zur Konstitution. 3123: Regulation von Blutdruck und Kohlehydrat-Stoffwechsel durch das chromaffine System.

**Fano.** 3124. La coordinazione umorale.

**Fasani-Volarelli.** 3124A. Applicazione pratica dei fermenti leucocitari per mettere in evidenza e controllare la tubercolinzimoreazione.

**Fassin.** 3126. Rôle de l'iode dans le pouvoir "alexigène" de la thyroïde. 3127: Pouvoir "alexigène" de la thyroïde délipoidée (thyratoxine).

**Fellner.** 3142. Morphologische Blutanalyse in Geburtshülfe.

**Fetzer.** 3152. Therapeutische Verwendung von normalem Schwangerserum.

**Fichera.** 3153. Potere di difesa contro il diplococco pneumonico.

**Frank.** 3188. Bestehen Beziehungen zwischen chromaffinem System und der chronischen Hypertonie des Menschen? Physio-pathologische Bedeutung des Adrenalins.

**Gautrelet.** 3267. L'action physiologique des acides aminés.

**Goodman.** 3304A. The leucocytotoxins of normal serum.

**Graff und Zubrzyek.** 3324. Biologische Studien über mütterliches und Nabelschnurblut.

**Grube.** 3338. Exstirpation der Milz: ihre biologische Bedeutung.

**Hirschfeld.** 3427. Les caractères biochimiques du sang et leur hérédité. (Pol.)

**Hoessli.** 3433. Verhalten der Paratyphusbakterien gegenüber Plasma und Serum.

**Inouye und Sato.** 3466. Therapeutische Anwendung der Galle.

**Isaac.** 3470. „Resistenz“ der rothen Blutkörperchen und die Bedeutung von Resistenzverschiebungen als Grundlage klinischer Bilder.

**Jacobj.** 3483. Beziehungen der Blutdrüsen zu den Lymphräumen: Hypophysis und Gehirnv ventrikel als Teile des Wärmeregulationsapparates.

**Jacobson.** 3485. L'absorption des globules rouges par la muqueuse rectale.

**Kahn und Starkenstein.** 3528. Verhalten des Glykogens nach Nebennierenexstirpation. 3529: Berichtigung.

**Königstein.** 3607. Die Linse.

**Krösing.** 3646. Fibrinogen im Blute von normalen Graviden, Wöchnerinnen und Eklampischen.

**Linser.** 3746. Therapeutische Verwendung von normalem menschlichem Serum.

**Manwaring.** 3817. The third serum component.

**Massone.** 3851. Giftzerstörende Eigenschaften der Leukocyten.

**Mikailoff.** 3908. Quelle est la substance toxique du sérum?

**Much.** 3941. Bakterizide Wirkung von Plasma und Serum gegenüber einzelnen Bakterienarten.

**Nicolau.** 4008. Les anticorps hémolytiques naturels chez les animaux domestiques. Dosage.

**Nogier.** 4024. Méthodes thérapeutiques fondées sur l'excitation et la cessation de l'activité des glandes endocrines par des procédés physiques.

**Ott and Scott.** 4041. Action of bile and some of its constituents upon intestinal peristalsis and the circulation.

**Pearce.** 4062, 4. Depressor substance of dog's urine; its disappearance in experimental acute nephritis. Action of adrenalin.

**Peyrelongue.** 4081. Physiologie de l'épiploon.

**Pribram.** 4136. Klinisch-chemisch-serologische Studie des Harnes.

**Singer und Glaesser.** 4414. Wirkung der Gallensäuren auf die Darmperistaltik.

**Szily.** 4517. Organspezifität der ausgebildeten Linse und ihre Artspezifität in embryonaler Zeit.

**Trampedach.** 4557. Milz und Magenverdauung und der angebliche Pepsin-gehalt der milz.

**Tschirkowsky.** 4566. Uebergang der Antikörper in die Flüssigkeit der vorderen Kammer des operierten Auges.

**Vallée et Finzi.** 4591. De l'absorption des anticorps par la muqueuse rectale.

**Weichardt und Kümmell.** 4652. Organspezifität des Uveaeiweisses.

**Weil.** 4655. Keimtötende Kraft der weissen Blutkörperchen.

**Werbitzki.** 4680. Bakterizide Substanzen der Blutplättchen.

**White and Graham.** 4685. Increased infective power produced in bacteria by sensitization with normal serum of the same species.

**Wiesel.** 4690. Wirkung von Blutserum auf die Oxydationsprozesse in Bakterien.

**Wiggers.** 4691. Physiology of the pituitary gland and actions of its extracts.

**Zade.** 4715. Antikörper der Hornhaut.

**Zinsser.** 4727. Bactericidal substances extracted from normal leucocytes.

**Zöppritz.** 4729. Bakterizide Eigenschaften des Vaginalsekretes und des Urines Schwangerer.

## ARTIFICIAL IMMUNITY.

### 3400 ARTIFICIAL IMMUNISATION—CURATIVE AND PREVENTIVE.

**Altfeld.** 2645. Therapie bei Puerperalfieber. Diss.

**Apolant.** 2660. Immunität bei Doppelimpfungen von Tumoren.

——— und **Marks.** 2662. Aktive Geschwulstimmunität.

**Bachmann.** 2691. Impfrage.

**Bail.** 2703. Immunität gegen Schweineseuche. 2706: Milzbrandimmunität.

**Baldwin.** 2715. Cattle immunization to tuberculosis and the transformation of the human into the bovine type of tubercle bacillus.

**Bang.** 2721. Schutzimpfung gegen den infektiösen Abortus.

**Barykin.** 2740. Immunitätsdauer bei den gegen Cholera Geimpften. (Russ.)

**Bauer.** 2752; **Hock.** 3429 (Czechisch); **Roepke.** 4207; **Rohmer.** 4213; **Wolff-Eisner.** 4704. Tuberkulin-Therapie.

**Becker.** 2760. Milzbrandtherapie.

**Behring.** 2762; **Jochmann.** 3504; **Lentz.** 3701. Bekämpfung der Infektionskrankheiten.

**Bejnarovič.** 2765. Simultanmethode bei Milzbrand der Reuntiere. (Russ.)

**Benjamin und Witzinger.** 2772-3. Abschwächung des Scharlachs durch prophylaktische Seruminjektionen.

**Besredka.** 2786. L'antianaphylaxie. Le procédé des petites doses et les infections subintrantes.

**Braun.** 2872. Verwendung von Bakterienextrakten und Serum gegen die septische Pneumonie, Kälberruhr und Schweineseuche.

**Brunner.** 2902. Keimprophylaxis bei Wundbehandlung und Präventivmittel gegen Wundinfektion.

**Bruschettini.** 2906; **Petruschky.** 4075. Immunisierung und Behandlung der Tuberkulose.

**Burekhardt.** 2922. Prophylaxe der postoperativen Peritonitis durch Kampferölbehandlung.

**Coca.** 2981-2. "Vaccination" in Cancer.

——— und **Gilman.** 2983. The specific treatment of carcinoma.

**Crane.** 2997. Vaccine therapy and a simplified opsonic index.

**Ditman et alii.** 3039. Opsonins and vaccines in medicine and surgery.

**Flexner.** 3166. Serum therapy of epidemic cerebrospinal meningitis.

——— und **Lewis.** 3167. Experimental poliomyelitis in monkeys. Active immunization and passive serum protection.

**Gebb.** 3273. Wirkung grosser Serum-mengen bei Hornhautinfektionen. Anteilnahme der Kornea an der aktiven Immunisierung.

**Glane.** 3294. Erreger einer Kaninchen-Pleuropneumonie.

**Gosman.** 3111; **Hartsch.** 3370; **Stone.** 4481. Antityphoid inoculation.

**Grosso.** 3335. Impfung gegen die Lungenseuche der Rinder.

**Händel und Schönburg.** 3351. Immunität bei Rattensarkom nach Operation des Tumors.

**Heel** 3384. Immunisierung gegen Cholera. (Holländisch.)

**Heimann.** 3388. Prophylaxe und Therapie der septischen Infektion.

**Hetsch.** 3409. Choleraimmunität.

**Imre.** 3461. Bakterioskopische Prophylaxe der Wundinfektionen des Auges.

**Israel.** 3472. Immunitätsforschung und Chirurgie.

**Jensen.** 3494. Spezifische Prophylaxe und Therapie gegen Streptokokkenkrankheiten. 3495: Schutz- und Heilimpfung gegen Hundestaupe. 3496: Impfung gegen Bradsot.

**Joseph.** 3516. Hyperämiebehandlung akuter chirurgischer Infektionen.

**Krusius.** 3652. Experimentelle Augentuberkulose.

**Miyashita.** 3917. Immunitätsverhältnisse der Hornhaut.

**Much.** 3948. Immunobiologische Tuberkulosestudien mit Berücksichtigung der Lepra.

**Neisser.** 3982; **Neisser u. Bruck.** 3983. Immunisierungsversuche bei Syphilis.

**Nevermann.** 4007. Tuberkulosebekämpfung nach dem Ostertagschen Verfahren.

**Palmirski et Karłowski.** 4049. Résultats des vaccinations antirabiques faites en 1909 d'après la méthode de Pasteur. (Pol m.)

**Petruschky.** 4076-7. Entkeimung von Bazillenträgern durch aktive Immunisierung.

**Pfeiffer.** 4083. Fortschritte der Immunitätsforschung. Eiweissimmunität.

**Pfeiffer und Bessau.** 4090. Angebliche Trennung der toxischen und der immunisierenden Bestandteile des Typhusbacillus.

**Pirquet.** 4099. Tuberkulose des Kindesalters.

**Remertz.** 4169. Prophylaktische Injektion von Tetanusantitoxin.

**Roemer.** 4199. Nachweis, praktische Bedeutung und Ursache der Tuberkuloseimmunität. 4200: Tuberkulose-Schutzimpfung.

**Rotch and Floyd.** 4243. The opsonic index and the tuberculin test. Their relative value in early tuberculosis in children.

**Ruediger.** 4257. Filtration experiments on the virus of cattle plague with Chamberland filters "F."

**Saathoff.** 4274. Die spezifische Erkennung und Behandlung der Tuberkulose.

**Schade.** 4302. Bekämpfung der Rindertuberkulose durch Schutz- und Heilimpfungen.

**Schnürer.** 4345. Serovaccination bei Schweinerotlauf.

**Sieber.** 4399. Immunisierung gegen Pferdesterbe.

**Stone.** 4482. Treatment of typhoid bacillus-carriers by inoculation of typhoid vaccine.

**Strong.** 4494. Protective inoculation against Asiatic cholera.

**Strouse.** 4495. Experimental studies on pneumococcus infections.

**Strubell.** 4496. Opsonische Immunität. 4497: Vakzinetherapie. 4498: Pharmakologische Beeinflussung des opsonischen Index.

**Stumpf.** 4505. Schutzpockenimpfung.

**Teichmann und Braun.** 4526. Immunisierung gegen Trypanosomen.

**Thomas.** 4534. Active bacterial immunization in animal experimentation.

**Vincent.** 4609. La vaccination antityphique. Vaccin par autolysat et vaccin bacillaire.

**Walters.** 4628. Vaccine therapy: its value and limitations.

Wassermann u. Ledermann. 4632-3, 3686. Versuch, die lokale Immunität für die Praxis brauchbar zu machen.

Zwick. 4735. Der infektiöse Abortus des Kindes.

### 3420 IMMUNISATION BY BACTERIA, ETC., AND THEIR PRODUCTS (VACCINES AND TOXINS).

[Kaiserliches Gesundheitsamt.] Die Tätigkeit der staatlichen Impfanstalten im Deutschen Reiche während 1910. Berlin Veröff. Gesundheitsamt med.-stat. Mitt. 14 1912 (225-300 mit 3 Taf.).

Abel. 2630; Baginsky. 2701; Böing. 2839; Breger. 2881; Chalybäus. 2962; Flinzer. 3167A; Djurbeg. 3042 (Schwedisch); Kirchner. 3569. Variola. Schutzpockenimpfung.

Altstaedt. 2647. Untersuchungen mit Muehschen Partialantigenen am Menschen.

Amrein. 2651; Schellenberg. 4310; Schultz. 4367. Behandlung der Tuberkulose mit Eisentuberkulin.

Arkwright. 2665A. Production of antitoxin by the injection of filtrates of cultures of non-virulent diphtheria bacilli.

Atkinson and Fitzpatrick. 2677. Attempts to immunize against tuberculosis.

Autokratow, Th. 2686; Möllers u. Heinemann. 3923; Pfeiffer. 4091. Tuberkulinbehandlungen per os.

Bab. 2688; Saalfeld. 4273. Behandlung von Hautkrankheiten mit Opsoninen.

Bachrach. 2692-3; Blumenfeld. 2831; Bohmeyer. 2843; Bungart. 2917; Fuchs u. Neubauer. 3244; Hayashi. 3375; Hutter. 3453; Ivanov. 3475 (Russ.); Karo. 3539; Mutray. 3968; Rodenacker. 4193; Schneider. 4342; Simon. 4408; Spindler. 4443 (Russ.); Zlatoverchovnikov. 4728. Tuberkulinbehandlung bei Tuberkulose.

Bächer und Menschikoff. 2697. Ätiologische Bedeutung des Bordet-schen Keuchhustenbacillus und spezifische Therapie der Pertussis.

Baer. 2699; Fuchs-Wolfring. 3246; Karpilovskij. 3541 (Russ.); Kašeri-(qr-13348)

ninova. 3550 (Russ.); Lukin. 3784; Starkloff. 4453; Brener. 2884. Erfahrungen mit C. Spengler's I. K.

Bandelier und Roepke. 2717. Lehrbuch der spezifischen Diagnostik und Therapie der Tuberkulose. 2718: Klinik der Tuberkulose.

Beckhardt. 2761; Krause-Hannover. 3624; Kraus. 3625; Schrader. 4352; Schröder. 4354-5. Tuberkulosebehandlung.

Bejnarowicz. 2766. Vaccination anticharbonneuse des rennes. (Poln.)

Bernheimer. 2783. Behandlung der sympathischen Ophthalmie.

Bessau und Paetsch. 2796. Die negative Phase [Cholera].

Bezrédka. 2797. Sensibilisierte Vaccinen. (Russ.)

Billings. 2811. Vaccine therapy in colon-bacillus infection of the urinary tract.

Bing und Ellermann. 2812. Ein Phosphatid als Aktivator für tuberkulin.

Blessing. 2822. Bakteriologie und antibakterielle Therapie der Pyorrhoea alveolaris.

Block. 2824; Gordan. 3305. Versuche mit Rotlaufbazillenextrakt.

Blümel. 2829, 30; Béranek. 2775-6. Wahl unter den verschiedenen Tuberkulinen.

Borger. 2859. Paralyse während einer antirabischen Behandlung. (Holl.)

Borissjak *et alii*. 2860; Much. 3940, 7, 9A. Zur Immunisation gegen Tuberkulose.

Boughton. 2865. Injections of homologous *Streptococci* killed by galactose in the treatment of suppurative complications of contagious diseases.

Briché et Boquet. 2885. Vaccination claveléuse au moyen du virus sensibilisé.

Bruch. 2893. Vergleich zwischen drei Typhusvaccins. Diss.

Bruck und Kusunoki. 2897. Spezifische Behandlung von Trichophytien.

Brückner. 2899. Orale Immunisierungsversuche.

Burow. 2923-4; Fleischhauer. 3164. Tabellen zu den Versuchsimpfungen mit Tuberculosan Burow. Bekämpfung der Rindertuberkulose.

Busse. 2929; Zoeppritz. 4730. Tuberkulinbehandlung in der Gynäkologie.

Caldera. 2943. Die Vaccinetherapie in der Oto-Rhino-Laryngologie.

Camphausen. 2947; Gabrilowitsch. 3253-5; Gordon. 3307-8; Hinze. 3417; Jochmann u. Möllers. 3506; Kirschberg. 3579; Kurdjumoff. 3659; Lapsin. 3672; Vos. 4619; Walterhöfer. 4627. Behandlung mit Endotin (Tuberculin pur.).

Casagrandi. 2952. Immunità antivaccinale ottenuta col vaccino filtrato attraverso le Berkefeld W.

Caulfeild. 2959. The injection of rabbits with protein-free (tuberculo-) antigen and antigen serum mixture.

Comte. 2986. Einfluss des Tuberkulins auf das Blut. (Holländisch.)

Courmont et Rochaix. 2994. L'immunisation par voie intestinale. Vaccination antityphique.

Cronquist. 3004; Dresel. 3069. Behandlung der Tuberkulose mit dem Kochschen Alttuberkulin.

Crowe. 3005. Effect of combining local anaesthetic with tuberculin.

Dammann. 3012. Immunisierung von Rindern gegen Tuberkulose durch Impfung mit Tauruman. 3011; Nowak. 4034 (Poln.): Immunisierung von Rindern gegen Tuberkulose nach dem von Behring'schen Verfahren.

Daniélopolu. 3014. Action des albumoses sur l'organisme tuberculeux. La substance active de la tuberculine est-elle représentée par les albumoses?

Dediulin. 3019. Schutzimpfung von Pferden gegen Rotz mit abgetöteten Rotzbazillen („Farase“).

De Giaxa e Di Donna. 3022. Immunizzazione contro il barbone bufalino.

Delbanco. 3023. Lupus miliaris geheilt durch Neutuberkulin.

Dembskaja. 3029 (Russ.); Fromme. 3237-9; Heinsius. 3392; Schmitt. 4339; Slingenberg. 4418; Van de

Velde. 4600. Serumdiagnostik und Vaccinetherapie der weiblichen Gonorrhoe.

Deycke. 3033; Peiper. 4067; Teague. 4522. Leprabehandlung mit Nastin.

Ditthorn und Schultz. 3040. Biologische Versuche über Metallfällungen mit Eiweisslösungen und Gonokokkenextrakten.

Dreising. 3068. Wirksamkeit des Tuberal.

Dreyer. 3071. Typhus exanthematicus in Ägypten.

Erlandsen. 3110. Tabelle für die Bestimmung des Tuberkulintiters nach Ellermann-Erlandsen.

Escherich. 3115; Gajkovič. 3259, 60 (Russ.); Hollensen. 3441; Junker. 3519; Krusius. 3653-4; Leibowitsch. 3692; Loewenstein. 3763; Meissen. 3867; Meyer. 3886-7; Meyer. 3890; Moeller. 3919; Rothschild. 4244; Sorgo u. Suess. 4432; Ulrici. 4584; Vieten. 4606; Wittich. 4696. Tuberkulinbehandlung.

Falk. 3119. Wirkung der Stauung auf die lokalen Tuberkulinreaktionen und die lokalen tuberkulösen Prozesse.

Fehsenmeier. 3135; Klimmer. 3582. Impfungen gegen den Rotlauf der Schweine.

Fermi. 3144. Kann das fixe Hundevirus an Stelle des fixen Kaninchenvirus zur Bereitung von Wutimpfstoff dienen? 3145: Wirkung der Fette auf das Tollwutvirus.

Ferrán. 3149. Wirksamkeit der Cholerascchutzimpfung.

Foth. 3177; Grassberger u. Schatzenfroh. 3329; Kitt. 3571; Warringsholz. 4631. Rauschbrandimpfstoffe.

Fraenkel. 3180; Klimmer. 3585; Marxer. 3845-7; Schlüter. 4331; Schrader. 4352. Tuberkulose.

Fraenkel und Much. 3185. Experimentelle Cholezystitis: Pathogenität des *Bact. paratyphi* B.

Freymuth. 3200-1; Gabrilowitsch. 3256; Ziegler. 4723. Erfahrungen mit eiweissfreiem Tuberkulin.

Friedländer und Reiter. 3229; Merkuriew u. Silber. 3879; Reiter.

4166; Sellei. 4383, 6; Slingenberg. 4418; Sovinskij. 4436 (Russ.). Vaccinebehandlung bei Gonorrhoe.

Friedrichs. 3230. Behandlung der Vaginitis infectiosa bovis.

Fröhner. 3234. Diagnostischer Wert der Ophthalmoreaktion beim Rotz.

Fromme. 3236. Vaccinediagnostik und -therapie bei entzündlichen Adnextumoren.

Frugoni und Gargiano. 3243; Greiner. 3331; Marie. 3835; Miessner. 3904; Simon. 4409. Schutzimpfung gegen Lyssa.

Fukuhara. 3252. Ist das Kochsehe Alttuberkulin zur Antikörpermessung des Tuberkuloseserums nicht anwendbar? Thermolabile Peptonambozeptoren.

Gasperi. 3266. La "Phase négative" de Wright dans la vaccination antityphique des jeunes lapins.

Geszt. 3285. Schicksal des im Organismus produzierten Tuberkulins. (Ungarisch.)

Ghedini und Breccia. 3286. Wirkung des Influenza-Endotoxins und des Serums von mit demselben vergifteten Tieren auf die isolierten Arterien und Venen.

Gluzinski. 3299. Die schweren Formen der Anämie im Zusammenhange mit der Tuberkulose. Tuberkulose tierischen Ursprungs (Typus bovinus) bei den Menschen.

Göhler. 3300. Therapeutische Versuche mit Heillymphe (Gans) und Colpitol (Gans) bei dem ansteckenden Scheidenkatarrh der Kinder.

Gorini. 3309. Il fermento lattico-proteolitico (fermento acido-prosami-geno-peptonificante) per la batterioterapia gastro-intestinale.

Gottschalk. 3315. Suptolimpfungen.

Grüter. 3339. Vaccineimmunität des Auges.

Guggisberg. 3342; Hansteen. 3366. Vakzinetherapie und Vakzinediagnose der Gonorrhoe.

Haass. 3350; Schapiro. 4306; Schmidt. 4334. Pyocyane.

Hagen. 3353; Kutner u. Schwenk. 3660. Behandlung der Gonorrhoe mit Gonokokkenvaccine.

(qr-13348)

Handloser. 3365. Spezifische Behandlung des Typhus abdominalis. Diss.

Hecht und Klausner. 3382; Menzer. 3873, 7; Rohrbach. 4214; Schnitt. 4339-40; Siebert. 4402. Gonorrhoebehandlung.

Helfers. 3399. Impfung gegen Rotlauf nach Lorenz.

Hewlett. 3411. Immunisation by means of bacterial endotoxins.

Heymans. 3413. Tuberkulose-schutzimpfung mittels toter, in Schilfrohrsäcken eingeschlossener Tuberkelbazillen.

Hoffmann und Martin. 3437. Herstellung eines Sputum-Kochsalzlösungs-Filtrats zur Behandlung der Lungentuberkulose.

Hohlweg. 3439; Israel. 3473; Karo. 3539-40. Diagnose und Therapie der Nierentuberkulose.

Hollós. 3443. Latente und larvierte Tuberkulose.

Hoobler. 3446. Therapie use of bacterial vaccines.

Ilgner. 3460; Kranich. 3623. Bovotuberkulol.

Irons. 3469. Treatment of Gonococcus arthritis by injections of dead Gonococci.

Jacobson. 3484. Phthisanol.

Jaeger. 3488. Die Impffrage.

Johannsen. 3510. Behandlung inoperabler Karzinome mit Antimeristem.

Klimmer. 3584. Impfung gegen die Pocken der Haustiere. 3586: Schutz- und Heilimpfung gegen Rotz. 3583; Burow. 2925; Vyšelskij. 4622 (Russ.): Schutz und Heilimpfung gegen Milzbrand.

Krafft. 3622; Prinz. 4138; Dörrwächter. 3053-4. Neue Impfstoffe gegen Schweineseuche und Schweinepest.

Kraus. 3626. Schutzimpfung bei Poliomyelitis acuta.

Krauss. 3637. Tuberkuline und Tuberkelbazillenpräparate.

Krautstrunk. 3638-9; Maevskij. 3804 (Russ.). Tuberkulose-Schutzimpfung.

- Kronacher.** 3647; **Siegel.** 4404. Bekämpfung der Maul- und Klauen-seuche.
- Kypke-Burchardi.** 3661. Diagnose und Bekämpfung der Lyssa.
- Latapie.** 3675. Vaccination et traitement dans les spirilloses et les trypanosomiasés.
- Lebedev.** 3684. Tuberkulintrierung. (Russ.)
- Leschke.** 3703. Aufschliessung von Tuberkelbazillen und Erzeugung von spezifischen Antikörpern durch Tuberkelbazillenaufschliessungen.
- Levy.** 3712. Impfschutz.
- Lewaschew.** 3714; **Blümel.** 2828. Spezifische Therapie der Lungentuberkulose.
- Lexer.** 3725. Behandlung septischer Prozesse.
- Lieb.** 3730. Immunity production in rabbits by the inoculation of increasing numbers of living virulent bovine tubercle bacilli.
- Litzner.** 3749. Dosierung des Tuberkulins.
- Lockemann.** 3753; **Mezernickij.** 3896 (Russ.); **Pfeiffer.** 4093. Chemie des Tuberkulins.
- Loewe.** 3762. Bindung des Tetanus-toxins.
- McClintock and Ferry.** 3792. Production of immunity with over-neutralized diphtheria toxin.
- Makarevskij.** 3806. Impfung gegen Brustseuche. (Russ.)
- Manteufel.** 3810. Versuche mit Trockenlymphe in Deutsch-Ostafrika.
- Marras.** 3840. Supériorité du vaccin Fermi sur le vaccin Pasteur (Lyssa).
- Martini.** 3844. Impfstoff gegen Lungenpest.
- Menzer.** 3874, 6; **Reiter.** 4166-8; **Sormani.** 4434 (Holl.). Vaccinetherapie.
- Meyer.** 3883. Behandlung der Kehlkopftuberkulose.
- Meyer.** 3884; **Zavolzskaja.** 4717. Sensibilisierte Bacillen - Emulsion (S.B.-E.).
- Michaëlis.** 3897. Spezifische Behandlung der bazillären Infektion der Harnorgane.
- Miessner und Kohlstock.** 3907. Immunisierungsversuche beim chronischen infektiösen Darmkatarrh.
- Morelli.** 3927A. Azione dei microrganismi indoligeni sulla pepsina e sulla papaina.
- Much.** 3942. Neuere Verfahren zur Tuberkelbazillenaufschliessung. 3943: Erkenntnisse der granulären Form des Tuberkulosevirus. 3949: Durch Leprabazillen gesetzte Veränderungen beim Tiere.
- Nečaev.** 3975. Schutzimpfung des Geflügels gegen Septicaemie. (Russ.)
- Neisser.** 3985; **Wolfsohn.** 4708-9. Vaccinationstherapie.
- Nepi.** 3985A. Il fermento acidopresogeno-peptonificante per la batterioterapia gastrointestinale.
- Nijland.** 4010. Vaccination gegen Cholera. (Holländisch.)
- Noack.** 4011. Impfung gegen die Pseudotuberkulose der Schafe.
- Noeggerath.** 4013. Vakzine-(Bakteriue-)Therapie in Nordamerika.
- Novy.** 4031. Immunity against trypanosomes.
- Novotný und Schick.** 4032. Passive Uebertragbarkeit der intrakutanen Tuberkulinreaktion (Römer) beim Meer-schweinchen.
- Odstrčil.** 4036. Behandlung der Sykosis barbae coccogenes, Furunculosis und Akne vulgaris mit Opsonogen.
- Paechtner.** 4047; **Standfuss.** 4449. Ein neues Mittel gegen die Kälberruhr.
- Pane.** 4050. Reaktion des Organismus gegen das Antigen resp. Toxin einiger Bakterien während und nach der Immunisierung.
- Paschen.** 4058. Erreger der Variolavaccine. Immunitätsverhältnisse bei Variolavaccine.
- Peyri.** 4082. Topische Bakteriotherapie der Haut.
- Pfeiffer und Trunk.** 4092. Einwirkung von Fermenten auf Tuberkulin.
- Pitt.** 4109; **Preis.** 4132. Rotlaufschutzimpfung bei Schweinen.
- Ponndorf.** 4119. Kaninchenimpfung (Variola).
- Prausnitz.** 4131. Natur des Cholera-antigens.

**Presuhn.** 4133. Frühdiagnose der Lungentuberkulose.

**Raebiger.** 4147. Prüfung der sog. Mutterimpfstoffe gegen die infektiöse Kälberruhr und gegen die Schweineseuche.

**Raubitschek.** 4154. Fäkale Ausscheidung darmfremder Bakterien.

**Reiter.** 4166-8.

**Rezniček.** 4172. Blutdruckmessungen nach Tuberkulininjektionen.

**Risel.** 4183. Wirksamkeit des Impfschutzes und Diagnose der Variolois.

**Rodenacker.** 4192. Tuberkulinbehandlung. Sensibilisierte Tuberkulinemulsion Höchst.

**Roelcke.** 4193. Immunisierung gegen Schweineseuche.

**Römer.** 4201. Tuberkulosevaccin.

**Rosenau and Anderson.** 4223. Influence of the ingestion of dead tubercle bacilli upon infection.

**Rosenbach.** 4224; **Köhler u. Plaut.** 3611; **Schaefer.** 4303; **Seyberth.** 4393. Erfahrungen über die Anwendung des Tuberkulin Rosenbach.

**Rosenow.** 4229. Immunological and experimental studies on *Pneumococcus* and *Staphylococcus* endocarditis ("chronic septic endocarditis"). 4230: Immunological observations in ulcerative cystitis caused by pseudodiphtheria bacillus.

**Rost.** 4239. Treatment of leprosy by a vaccine prepared from the cultivations of the bacillus of leprosy.

**Rudolph.** 4255. Weisse Pocken.

**Ruus.** 4271. Rotzkrankheit und Mallein. (Russ.)

**Rygier.** 4272; **Schultz.** 4365; **Simon.** 4410. Arthigenbehandlung der gonorrhoischen Erkrankungen.

**Sappington.** 4290. Typhoid vaccines and opsonins.

**Sata.** 4291. Immunisierung, Ueberempfindlichkeit und Antikörperbildung gegen Tuberkulose.

**Savčenko.** 4295. Einwirkung von Phenol auf Virus fixe. (Russ.)

**Schilling.** 4324. Übertragungsversuche von Vakzine auf das Schaf [Vacinia].

**Schlaudraff.** 4327. Neurin-Tuberkulin.

**Schütz.** 4361. Serologischer Nachweis der Rotzkrankheit.

**Schulz.** 4368; **Trolldenier.** 4560; **Fischer.** 3160. Das „Aphthinin“ im Kampfe gegen die Maul- und Klauenseuche.

**Šereševskij.** 4388. Vaccinationsversuche bei Febris recurrens. (Russ.)

**Serebrennikow.** 4390. Wirkung des Dysenterietoxins auf den Stoffwechsel und die Circulation. Diss.

**Ševelev.** 4392. Active Immunisierung gegen Diphtherie. (Russ.)

**Smith.** 4421. Vaccine theory.

**Sonnenberg-Bergson.** 4429. Opsoninuntersuchungen bei Lungentuberkulose Diss.

**Stern.** 4467. Schutzpocken-Virus als schmerzlinderndes Mittel.

**Sternberg.** 4471. Verhalten entzündlicher Bildungen der Haut gegen Tuberkulin.

**Stimson.** 4475. Local reaction in antirabic inoculations.

**Süpfle und Eisner.** 4508. Beteiligung der Kaninchencornea an der allgemeinen Vaccineimmunität.

**Tojbin.** 4548. Moderne Behandlung des Fluor albus. Diss.

**Train.** 4555. Bekämpfung der Schweineseuche durch Impfung der tragenden Säue. 4556: Behandlung des ansteckenden Scheidenkatarrhs.

**Tscheboksaroff.** 4563. Einfluss des Diphtherietoxins auf die secretorische Funktion der Nebennieren.

**Velde.** 4600-1. Opsonodiagnostik der Gonorrhoe beim Weibe. (Holl.)

**Voigt.** 4613. Versorgung tropischer Schutzgebiete mit Kuhpockenimpfstoff.

**Voss.** 4620. Vaccination bei Staphylokokkeninfektionen des äusseren Gehörgangs.

**Wallerstein.** 4630. Diagnostischer Wert der v. Pirquetschen Reaktion und die Behandlung der Tuberkulose mit Tuberkulin-Cutanimpfungen.

**Wassermann.** 4634. Typhusschutzimpfung.

Weaver and Boughton. 4641. Injections of heterologous *Streptococci*, killed by galactose, in erysipelas and in scarlet fever.

— and Tunnicliff. 4642. Effects of injections of homologous *Streptococci*, killed by heat, in *Streptococcus* complications in contagious diseases. 4643: *Streptococcus* immunization.

Wherry. 4683. Vaccination against rat leprosy. Rat lepra bacilli.

Wills. 4694. The relationship of the acid-fast bacilli.

Wladimiroff. 4699A. Scharlachvaccination und Anginen.

Wolff-Eisner. 4705; Aronson. 2667; Rothschild. 4244; Titze. 4545. Theoretische Grundlagen und praktische Ergebnisse der spezifischen Tuberkulotherapie.

Yanagi. 4712. Lässt sich eine Immunität erzielen gegen die intravenöse Injektion sicher tödlicher Dosen von Sporen pathogener Schimmelpilze? Diss.

Zelcer. 4719. Bekämpfung des Scharlachs. (Russ.)

### 3440 IMMUNISATION BY CHEMICAL AND PHYSICAL SUBSTANCES (EXCLUDING EXTRACTS OR SECRETIONS OF ORGANS), *e.g.* SPECIFIC CHEMOTHERAPY, X-RAYS, ETC.

Achard et Feuillié. 2636. Action des rayons ultra-violets sur le suc musculaire et sur sa propriété de provoquer l'hémoglobinurie.

Andriuschenko. 2657a. Wirkung von Arsenobenzol auf die Wassermann'sche Reaction. (Russ.)

Beck. 2759. Verhalten des menschlichen Gehörorgans bei mit Salvarsan behandelten Syphilitikern.

Bernheim. 2782. Radiumtherapie dans la tuberculose.

Blühdorn. 2826. Chinosol und Formaldehyd bei Tuberkulose.

Blüm. 2827; Leimer. 3693; Mayr. 3855; Stroh u. Ehrensberger. 4493. Atoxyl und die Maul- und Klauen-seuche.

Bruntz et Spillmann. 2903. Le mécanisme de l'action thérapeutique des injections de métaux colloïdaux.

Butcher. 2935. Immunity produced by electrical methods.

Calcaterra. 2939A. Lecithin und Toxizität der Diphtheriebacillenkulturen.

Cloetta. 2976. Verhalten der Antimonpräparate im Körper und die Angewöhnung an dieselben. 2977: Angewöhnung an Atropin.

Daniélopou. 3014A. Action de la pepsine *in vitro* sur la tuberculine précipitée.

Dössekker. 3065; Micheli e Quarelli. 3900A; Racinowski. 4145 (Polish). Behandlung der Syphilis mit Ehrlich-Hata 606.

Ehrlich und Hata. 3089. Chemotherapie der Spirillosen (Syphilis, Rückfallfieber, Hühnerspirillose, Frambösie). (Ungar.)

Eisler und Löwenstein. 3094. Formalinwirkung auf Tetanustoxin und andere Bakterientoxine. 3095: Einfluss des Formaldehyds auf Blutserum.

Emsmann. 3105. Hämatogene Erregung von Magensekretion durch salzsaure Extrakte der grossen drüsigen Organe des Körpers und Darminhaltes.

Engeland und Kutscher. 3107.

Fischer. 3160; Schulz. 4368; Trollenier. 4560. Bekämpfung der Maul- und Klauen-seuche mit dem Impfstoff „Apthinin“.

Flexner. 3165. Prevention of syphilis in *Macacus Rhesus* by atoxyl.

Freund. 3198. Idiosynkrasie gegenüber Kuhmilch bei Säuglingen.

Frey. 3199. Wirkung des Enesols auf die metaluetischen Nervenkrankheiten und auf die Wassermann'sche Reaktion (Ungarisch.)

Friedberger und Masuda. 3213. Einfluss des Salvarsans auf die Intensität der Antikörperbildung beim Kaninchen.

Gennerich. 3279. Kollargolbehandlung des Tripperrheumatismus und anderer akuter Folgezustände des Trippers.

Gerlóczy. 3282. Skarlat-Therapie mittels Dioradin No. 3. (Ungar.)

**Goldfarb.** 3303. The influence of leechin on growth.

**Grimm.** 3332. Adrenalin bei Morbus maculosus.

**Guszman.** 3345 (Ungar.): **Margulies.** 3834 (Russ.); **Torday.** 4550 (Ungar.). Wert und Anwendung der Salvarsan-Behandlung.

**Hauser.** 3373. Jothionbehandlung tuberkulöser Gelenkentzündungen.

**Havas.** 3374. Pathologie und Therapie der Syphilis. (Ungarisch.)

**Hecht.** 3380. Salvarsanfeber.

**Herxheimer und Altmann.** 3407. Reaktion des Lupus vulgaris [Tuberkulin] und Therapie desselben durch Salvarsan.

**Ignatovič.** 3458. Die biologische Arsenprobe.

**Kalledey.** 3530. Einfluss der intravenösen Sublimat-Injektion auf die Schutzstoffe des Organismus. (Ungar.)

**Kaliós.** 3531. Ursache der Salvarsan-Reaktion. (Ungar.)

**Kirchbauer.** 3566; **Weissmann.** 4073. Ein Tuberkulosemittel: Hetolbehandlung.

**Klebs.** 3575. Antiformin und andere Mischungen von Natriumhydrat mit Natrium chloricum als Desinfektionsmittel.

**Knappe.** 3592. Einfluss des Atropins und des Eserins auf den Stoffwechsel in der vorderen Augenkammer.

**Krentzer.** 3644; **Lichtenstern.** 3728. Heilversuche bei Maul- und Klauenseuche. Chemotherapie.

**Krudewig.** 3651. Bismutum subnitricum und seine toxische Wirkung.

**Kuhnów.** 3658. Ovaradentriferrin „Knoll.“

**Laroche et Grigaut.** 3672A. Rôle des protéines dans l'absorption et la neutralisation de la toxine tétanique par la substance nerveuse.

**Lenzmann.** 3798. Anwendung des Salvarsans bei nichtluetischen Erkrankungen.

**Linden.** 3743. Chemotherapie der Tuberkulose.

**Manoiloff.** 3808. Idiosynkrasie gegen Brom- und Chininsalze als Ueberempfindlichkeits-Erscheinungen.

**Markbreiter.** 3836. Fibrin (Substitol Mere) in der Augenheilkunde.

**Massol.** 3849. Action des radiations de la lampe en quartz à vapeurs de mercure sur le venin de cobra et sur son antitoxine.

**Mayer.** 3860. Salvarsan und Hämolyse.

**Meissen.** 3868; **Strauss.** 4487. Erfahrungen bei tuberkulose und bei Lupus mit Jod-Methylenblau und Kupferpräparaten.

**Morosow.** 3937. Behandlung der Arteriosklerose mit Sperminum-Poechl.

**Nádor.** 3971. Akute luetische Nierenentzündung im Anschlusse an einen mittelst Salvarsan geheilten Fall. (Ungarisch.)

**Neuber.** 3991-3. Beeinflusst die Quecksilberbehandlung die Schutzstoffe des Organismus? 3992: Beeinflusst die Quecksilber- und die Arsenbehandlung die opsonische Wirkung des Organismus? (Ungarisch.)

**Piccardi.** 4096. L' "Antileprol" dans le traitement de la lèpre.

**Polizzotti.** 4117A. Le iniezioni endovenose di sublimato nella infezione puerperale. Loro influenza sull'indice opsonico e sull'indice leucocitario.

**Pozerski.** 4126. Papaïne. Etude d'un phénomène de digestion brusque. Immunisation des animaux.

**Ricketts and Kirk.** 4181. Adjuvant action of serum, egg-albumin, and broth on tetanus intoxication.

**Rudas.** 4254. Jodsäure-Therapie des Trachoms. (Ungar.)

**Sakurane, Yamazaki und Kikkawa.** 4279. Anwendung von *Tetrolontoxin* bei einem Tetanuskranken. (Japanisch.)

**Schaumann.** 4308. Darstellung und Wirkungsweise einer der in der Reiskeie enthaltenen, gegen experimentelle Polyneuritis wirksamen Substanzen.

**Schepelmann.** 4314. Prophylaxe postoperativer Bauchfellentzündungen.

**Schmidlechner.** 4332. Intravenöse Sublimat-Injektionen bei Puerperal-krankheiten. (Ungar.)

**Schuster.** 4370. Milzbrand und Salvarsan.

**Scott.** 4375. Effect of exposure to ultra-violet light on blood serum.

**Siebert.** 4401. Vorschläge zur persönlichen Syphilisprophylaxe.

**So.** 4423. Beeinflusst Atoxyl die Bildung der Antikörper?

**Somogyi.** 4428. Verteilung des Harnstickstoffes nach enteraler und parenteraler Eiweisszufuhr.

**Stepanov.** 4465. Anaphylaxie. (Russ.)

**Strang.** 4484. De l'action préventive du mercure dans le traitement de la syphilis. Thèse.

**Stroh.** 4492. Arsentherapie bei Maul- und Klauenseuche.

**Terry.** 4527. Therapeutic immunity reaction in the differentiation of trypanosome species. 4528: An attenuated surra of Mauritius with immunity tests after recovery.

**Tiffeneau.** 4542. Quelques alcaloïdes synthétiques voisins de l'hordénine et de l'adrénaline.

**Tsuzuki.** 4567. Antiberiberintherapie der Beriberikrankheit.

**Uhrlirz.** 4583. Behandlung der Tuberkulose [mit Sanguinal].

**Veress.** 4604. Veränderungen im Verlaufe der Syphilis nach intensiver Behandlung. (Ungar.)

**Weinfurter.** 4670. Verlauf eines Falles von Malaria tertiana unter der Behandlung mit Erhlichs Dioxy-Diaminoarsenobenzol.

**Yakimoff** und **Kohl-Yakimoff.** 4711A. Einfluss von Mikroben auf die Wirkung des Salvarsan.

### 3460 IMMUNISATION BY SERUM AND ANTITOXINS.

**Abel.** 2632; **Blühdorn.** 2825; **Feer.** 3134; **Hoesch.** 3432; **Lemke.** 3596; **Lux.** 3789; **Meyer.** 3885; **Stefansky.** 4456; **Steinbrück.** 4458; **Wolff.** 4703. Diphtheriebekämpfung.

**Almquist.** 2643. Filtrierbare Formen in Typhuskulturen.

**Andrievskij.** 2657. Wertbestimmung des Milzbrandserums. (Russ.)

**Baecher.** 2694. Meningokokken-serum.

—— und **Laub.** 2696. Antiinfektiöse Wirkung des Diphtherieheilserums.

**Bagge.** 2700. Eine kombinierte biologisch-radiologische Methode der Cancerbehandlung.

**Bail.** 2705; **Everling.** 3116; **Flächer.** 3162; **German.** 3283; **Greek.** 3330; **Pincus.** 4101. Tetanus.

—— und **Kleinhaus.** 2708. Wirkungsweise des Streptokokkenserums.

**Bandi.** 2719. Die bivalente antidiphtherische Serotherapie.

**Barannikov.** 2727A. Erysipelbehandlung mit dem antidiphtherischen Serum. (Tschechisch.)

**Bejnarovič.** 2764. Blutserum bei der Piroplasmose. (Russ.)

**Beltz.** 2768. Intravenöse Anwendung des Pneumokokkenserums.

**Berndt.** 2781. Staupeimpfungen.

**Bertarelli** und **Datta.** 2785. Antituberkulin.

**Bessau.** 2793. Verliert das Typhusimmunserum durch Ausfällung mit Typhusbacillen seine schützende Wirkung im Pfeiferschen Versuch?

**Bingel.** 2813. Die „schleichende Diphtherievergiftung“ und ihre Behandlung durch intralumbale Seruminjektionen.

**Bockhoff.** 2832A; **Dutoit.** 3081; **Heilbrun.** 3386; **Köhler.** 3604; **Mayrhofer.** 3861; **Möller.** 3920; **Zitz.** 4725. Das Deutschmannsche Serum.

**Boehncke.** 2835. Wertigkeit der im Heere verwendeten Heil- und Schutzsera.

**Bohdanowicz.** 2842 (Polish); **Huel-len.** 3451; **Klose.** 3588; **Stephani.** 4466. L'action du sérum de Mar-morek.

**Bohnstedt.** 2844. Serumbehandlung der puerperalen Sepsis.

**Boit.** 2846. Antifermentserum.

**Borger.** 2858. Antilyssaserum. (Holländisch.)

**Churchill.** 2967; **Dunn.** 3078; **Hamburger.** 3358; **Hirsch.** 3419; **Jochmann.** 3503; **Lateiner.** 3676. Serum treatment of epidemic meningitis.

**Colombo.** 2985. Das Gonokokken-serum in der Therapie.

**Crohn.** 3001. Behandlung post-diphtherischer Lähmungen durch Heilserum.

**Cushing and Sladen.** 3010. Obstructive hydrocephalus following cerebrospinal meningitis, with intraventricular injection of antimeningitis serum (Flexner).

**Dörrwächter.** 3053-4; **Krafft.** 3622; **Prinz.** 4138; **Hutyra.** 3454-5; **Lehmann.** 3690; **Niermann.** 4009; **Uhlenhuth.** 4580, 2; **Vojcinskij.** 4615 (Russ.). Impfungen gegen Schweineseuche und Schweinepest.

**Dopple.** 3064. Behandlung des Puerperalfiebers mit Serum. Diss.

**Dunbar.** 3074. Spezifische Heilung des Heufiebers.

**Eisler.** 3093; **Schnitki.** 4343. Tetanus-Toxin und -Antitoxin.

**Fedinsky.** 3133. Antitoxindosen bei Diphtherie.

**Fejes and Gergó.** 3139. Heilwirkung des normalen Tierserums bei eiternden Prozessen.

**Fermi.** 3147. Vergleich der Kraft konzentrierten und Antiwut- und Impfstoffserums. 3148: Wirkung des Sonnenlichtes auf das Antiwutserum.

**Formanek.** 3172. Resorption der Heilsera bei Einführung derselben in den Magendarmkanal. (Russ.)

**Forssman.** 3174. Behandlung von Typhus mit dem Typhusserum von Kraus.

**Freund.** 3194, 6; **Mayer.** 3856-8. Serumtherapie bei Schwangerschafts-toxikose.

**Gebb.** 3274. Behandlung der Pneumokokkeninfektion der Hornhaut (*Ulcus serpens*) mittels grosser Serum-mengen.

**Gerboth.** 3280. Pneumokokken als Erreger von progredienter symmetrischer Hautgangrän, und Serumtherapie.

**Gerland.** 3281; **Johann.** 3509; **Löffler.** 3758-9. Behandlung der an Maul- und Klauenseuche erkrankten Tiere.

**Gibelli.** 3287. Wert des Serums anämisch gemachter Tiere bei der Regeneration des Blutes.

**Gordan.** 3306. Wirksamkeit des Loefflerschen Serums gegen Maul- und Klauenseuche.

**Graff.** 3322; **Römer.** 4202; **Huber.** 3449; **Schurmann u. Sonntag.** 4360. Serumtherapie des Tetanus.

**Grosso.** 3334. Wertbestimmung des Kälberruhrserums.

**Hadley.** 3350A. Growth and toxin production of *Bacillus diphtheriae* upon proteid-free media.

**Hida.** 3413A. Gewinnung stark giftigen Diphtherietoxins.

**Hill.** 3416. A device for filtering toxins, etc., by the use of water pressure.

**Holterbach.** 3444. Staupebehandlung mit dem Serum D.W.

**Holth.** 3445. Biologie des Abortusbazillus und die Immunitätsverhältnisse des infektiösen Abortus der Rinder.

**Ivašencov.** 3476. Behandlung der Cholera. (Russ.)

**Jakob.** 3489. Erfolgreiche Impfung von Hunden mit dem Hundestaupe-serum „Dr. Piorkowski.“

**Jensen.** 3493. Impfungen gegen Kälberkrankheiten.

**Jobling.** 3502. Standardization of the antimeningitis serum.

**Jochmann.** 3505. Immuntherapie beim Scharlach.

**John.** 3511. Therapeutische Erfolge bei Blutungen, hämorrhagischer Diathese und perniziöser Anämie durch Injektion von Serum bzw. defibriniertem Blut Gesunder.

**Jurevič.** 3520. Behandlung der experimentellen Pneumokokkeninfektion. (Russ.)

**Kanngiesser.** 3535. Spätserumexan-them abklingend mit Herpes zoster.

**Kitt.** 3572; **Klett.** 3579. Geflügelcholera (inkl. Immunität und Schutzimpfung).

**Kleinschmidt.** 3578. Wirksamkeit des Diphtherieserums bei Beteiligung des Nervensystems an der Erkrankung.

**Klibanskaja.** 3580. Behandlung der Cholera mit dem Serum Šurupov. (Russ.)

**Klimmer.** 3582. Impfung gegen Schweinerotlauf. 3583: Schutz und Heilimpfung gegen Milzbrand. 3584: Impfung gegen die Pocken der Haustiere.

**Kraus.** 3627. Behandlung der bazillären Dysenterie (Shiga-Kruse) mit antitoxischem Serum.

——— und **Stenitzer.** 3634; **Lüdke.** 3780. Behandlung des Typhus abdominalis mit Heilserum.

**Kretschmer.** 3640. Bekämpfung der Bazillenpersistenz bei Diphtheriereconvaleszenten.

**Kuffler.** 3655. Serodiagnostik und Serotherapie in der Augenheilkunde.

**Landmann.** 3670. Authämotherapie.

**Laubenheimer.** 3680. „Serumfeste“ Typhusbacillen im Eiter einer Ovarialcyste.

**Leede.** 3688. Scharlachnephritis.

**Lénárd.** 3696. Wirkungsweise des Typhus-Immunserums in der tierischen intraperitonealen Typhusinfektion. (Ungar.)

**Levy.** 3711. Serumbehandlung der übertragbaren Genickstarre.

**Levy.** 3713; **Schönholzer.** 4350; **Wickman.** 4686. Anwendung des Diphtherieheilserums.

**Lewin.** 3719. Immunisierung mit Blutserum von spontan geheilten Tumorratten (Nullerratten).

**Lewkowicz.** 3724. Behandlung des Scharlachs mit Scharlachstreptokokkenserum.

**Lexer.** 3725. Behandlung septischer Prozesse.

**Lichtenstein.** 3726. Natürliche Serotherapie.

**Linser.** 3744. Hauterkrankungen bei Schwangerschaft und deren Heilung. 3745: Einige mit Serum geheilte Fälle von Urtikaria.

**Löhlein.** 3761. Reizwirkung des Aalblutes auf das menschliche Auge.

**Lorey.** 3772. Behandlung der Diphtherie, des Scharlachs und von citrigen Prozessen.

**Lüdke.** 3779. Bacillenruhr.

**Lurje.** 3788. Pathologisch-anatomischen Veränderungen der Lungen bei der intrapulmonalen Immunisierung mit Diphtherietoxin.

**Luksch.** 3785. Heilserumbehandlung der Krankheiten des Menschen.

**Magula.** 3805. Behandlung des Wundstarrkrampfes.

**Mayer.** 3856–8. Therapeutische Verwendung von normalem Schwangerenserum.

**Miyashita.** 3916. Beteiligung der Cornea an der Pneumokokkenimmunität.

**Mohler and Eichhorn.** 3925. Need of controlling and standardising the manufacture of veterinary tetanus antitoxin.

**Munk.** 3963; **Zěnoviě-Kašćenko.** 4722 (Russ.) Fortschritte der Serumtherapie.

**Murillo.** 3964. Mit der Högyesschen Methode prophylaktisch behandelte Fälle von Lyssa.

**Netter et alii.** 3987; **Thomsen.** 4536. Sérothérapie de la poliomyélite.

**Neufeld et alii.** 3998. Zusammenhang von Heilwert und Antitoxingehalt des Diphtherieserums. 3999: Serumfeste Typhusstämme. 3997, 4001–3; **Weitz.** 4675: Serumtherapie der Pneumonie und Wertbestimmung des Pneumokokkenserum. Antipneumokokkenserum.

**Nordmann.** 4027. Therapie der Diphtherie der Conjunktiva.

**Ohnacker.** 4038. Fall von septischem Scharlach, geheilt durch intralumbale Injektionen von Antistreptokokkenserum.

**Pavlovskij.** 4059, 4060 (Russ.); **Piel.** 4100; **Sobotta.** 4426. Immunisation gegen Tuberkulose und Serumbehandlung der letzteren.

**Perrucci.** 4069. Präventive Anwendung des Antitetanusserums Tizzoni beim Pferde.

**Piorkowski.** 4103. Ein neues Schutz- und Heilmittel gegen die Kälberruhr.

**Pokšiševskij.** 4111. Milzbrandserum. (Russ.)

**Polák.** 4113–4; **Řehák.** 4157. Diphtherieserum bei Erysipel.

**Pozerski.** 4127. Die Behandlung der Wut.

**Puntoni.** 4143. Valore immunizzante comparativo di alcuni sieri antipneumococcici.

Reiss und Jungmann. 4165. Behandlung schwerer Scharlachfälle mit Rekonvalescentenserum.

Risel. 4182. Der therapeutische Wert der Heilsera.

Riwlín. 4189; Tschigajeff. 4654. Autoserotherapie bei serös-fibrinöser Pleuritis.

Römer. 4206. Antitoxin und Eiweiss.

Ruediger. 4258. Filtration of immune serums. 4259: Immunizing cattle against antieattle-plague serum.

Rumiancev. 4263. Serotherapie des Scharlachs. (Russ.)

Scheben. 4309. Pneumonien des Schafes und der Ziege in Deutsch-Südwestafrika.

Schick. 4316. Behandlung des Scharlachs mit Moser-Serum. 4317: Die intrakutane Wertbestimmung des Diphtherieantitoxins.

Shiga. 4394. Epidemische Dysenterie in Japan.

——— und Kusama. 4396. Die kakke(beriberi)-ähnliche Krankheit der Tiere. Wesen der Kakke.

Siebenmann. 4398. Lokale Behandlung der Kehlkopfphthase mit Beranek-Serum.

Siz.v. 4415. Serumtherapie der Hühnercholera. (Russ.)

Simon. 4407. Spezifische Absorption schützender Antikörper aus Streptokokkenimmunserum.

Sobernheim. 4425; Rasberger. 4150; Suzuki. 4514. Milzbrandserum.

Spät. 4438. Wirkungsweise des Schweinerotlaufimmunserums.

Spieß. 4440. Anwendung von Antistreptokokkenserum (Höchst) per os und lokal in Pulverform.

Steinhardt and Banzhaf. 4460-1. Relative value of antitoxin and other curative substances in antidiphtherie serum. 4462: Relative therapeutic value of antitoxic globulin solution and the whole serum from which it was derived.

Stolinikov. 4478 (Russ.); Theiler. 4531; Timčenko. 4544 (Russ.); Tvarjanovič. 4578 (Russ.). Rinderpestserum.

Sturm. 4506. Allgemeine Sepsis mit Ausgang in Heilung.

Surányi. 4509. Immunitätsreaktionen mit lipoidfreiem Serum.

Šurupov. 4510. Haltbarkeit des Antipeptserums.

Walbum. 4624. Einfluss der Eiweisskonzentration auf die Resorptionsgeschwindigkeit der Antikörper bei subkutaner und intramuskulärer Injektion.

Wiedemann. 4687. Tetanus traumaticus mit Antitoxin Höchst und Blutserum einer geheilten Tetanus-kranken geheilt.

### 3470 INTERACTION OF TOXINS AND ANTITOXINS.

Cruveilhier. 3007. Endotoxine diphthérique et sérum.

Doerr. 3047. Dysenterie-Toxin und -Antitoxin.

Gley. 3295. L'action antagoniste des sérums toxiques et de leurs antitoxines sur le système nerveux et sur le cœur isolé. 3297: Action *in vitro* du sérum sanguin sur la toxicité des extraits d'organes.

Graff und Menschikoff. 3323. Mechanismus der Antitoxinwirkung.

Huntemüller. 3452. Toxine und Antitoxine des Choleravibrio.

Mentz von Krogh. 3875. Ist die Bindung von Diphtherietoxin und Antitoxin eine Adsorptionsbindung?

Morgenroth. 3931A. Eigentümliche Wirkung der Pyozyanase auf das Diphtherietoxin. ——— und Ascher 3932: Beziehungen zwischen Toxin und Antitoxin. ——— und Levy. 3933: Resorption des Diphtherietoxins.

Park and Famulener. 4056. Toxin-antitoxin mixtures as immunizing agents.

Pfeiffer. 4089. Bakterien-Endotoxine und ihre Antikörper.

Rusznayák. 4265, 8. Wirkungsweise der Antitoxine. (Ungarisch.) 4267: Wirkungsweise des Antityphusserrums.

Salimbeni. 4280. Cholera-toxine und -Antitoxine.

**Smith.** 4422. Active immunity produced by so-called balanced or neutral mixtures of diphtheria toxin and anti-toxin.

### 3480 IMMUNISATION BY SECRETIONS AND EXTRACTS OF ORGANS.

**Albrecht.** 2640. Immunisierung gegen Heufieber.

**Altmann.** 2646. Immunisierung mit ambozeptorbeladenen Blutkörperchen.

**Ancel, Bouin et Lambert.** 2652. La szeptophylaxie n'est pas un phénomène d'immunisation spécifique.

**Aoki.** 2658. Beziehung zwischen Komplementbindung und hämolysehemmender Wirkung von Serum normaler und infizierter Tiere.

**Bahrman.** 2702; **Pfeifer.** 4088; **Bondy.** 2853; **Fischer.** 3161; **Fries.** 3231; **Frigyasi.** 3232; **Gottfried.** 3313; **Hamm.** 3364; **Hell.** 3400; **Hofbauer.** 3434; **Hofstätter.** 3438; **Klotz.** 3590-1; **Kroemer.** 3645; **Nagy.** 3973; **Neu.** 3988, 3990; **Ross.** 4335; **Schiffmann.** 4323; **Starkenstein.** 4451; **Stern.** 4469; **Steurnagel.** 4473; **Thaon.** 4530; **Vogt.** 4611; **Voigts.** 4614; **Hofbauer.** 3435. Anwendung von Hypophysispräparaten. Pituitrin.

**Bail und Suzuki.** 2709. Vibrioneninfektion des Meerschweinchens.

—— **Weil.** 2712. Milzbrandinfektion.

**Bálint und Molnár.** 2716. Gegenseitige Wechselwirkungen innerer Secretionsprodukte.

**Biberfeld.** 2800. Zwei neue Nebennierenpräparate.

**Biedl und Kraus.** 2801. Ueberempfindlichkeit und andere Toxikosen des parenteralen Eiweisserfalls.

**Borchardt.** 2855. Bedeutung der Hormone für die innere Medizin.

**Brandes.** 2871; **Speck.** 4439. Trypsinanwendung in der Behandlung chirurgischer Tuberkulosen.

**Braunstein.** 2877. Bedeutung der Milz in der Geschwulst-Immunität und -Therapie. (Krebsbehandlung.)

**Calcaterra.** 2940. Lungengewebe als Antigen.

**Champy et Gley.** 2963. Toxicité des extraits de corps jaune. Immunisation rapide consécutive à l'injection de petites doses de ces extraits (tachyphylaxie).

**Choay.** 2964. Pouvoir catalytique des poudres de foie (extraits totaux) utilisées en opothérapie.

**Dold.** 3057, 63; **Loeb.** 3755. Organextraktgifte und die entgiftende Wirkung frischen Serums.

**Einhauser.** 3092. Eierstock-(Oophorin) Therapie.

**Elias.** 3098. Temperaturherabsetzende Wirkung von Gewebsspresssäften und Lipoiden und deren Bedeutung für die Pfeiffersche Reaktion.

**Fermi.** 3146. Immunisation durch mündliche Verabreichung normaler Nervensubstanz gegen Virusinfektion ab ingestis und nachfolgende subkutane Infektion mit Strassen- und fixem Virus.

**Fonio.** 3168. Einfluss von Basedow Struma und Kolloidstrumapräparaten und Thyreoidin auf den Stickstoffwechsel und auf das Blutbild von Myxödem unter Berücksichtigung ihres Jodgehaltes.

**Friedemann.** 3228. Mäuseblastome.

**Friedemann und Herzfeld.** 3227. Immunitätsreaktionen mit lipoidfreiem Serum.

**Fromme.** 3235. Gesteigerte Reaktionsfähigkeit Schwangerer gegen artfremdes Eiweiss.

**Fürth.** 3248. Produkte der inneren Sekretion tierischer Organe.

—— und **Schwarz.** 3249. Hemmung der Suprareninlucosurie und der sekretorischen Nierenleistung durch peritoneale Reize.

**Gaehlinger et Tilmant.** 3257. Action caséifiante de certains lipoides.

**Gebele.** 3275. Experimentelle Versuche mit Basedowthymus.

**Grouven.** 3336. Vakzinationsversuche beim syphilitischen Kaninchen.

**Grube.** 3337. Einwirkung der Injektionen von Knochenmarkextrakt auf die Erythrozytose.

**Halberstädter und Prowazek.** 3355. Vaccine der Affen.

**Hercod.** 3401. Dosierung des Adrenalins.

**Herff und Hell.** 3402. Sekakornin oder Pituitrin unter der Geburt?

**Herzen.** 3408. Resorption der Nierengewebeemulsion aus der Bauchhöhle.

**Hirsch.** 3418; **Murri.** 3965; **Uspenski.** 4588; **Wund.** 4711. Organotherapie.

**Hirsch.** 3420; **Lichtenstern.** 3727; **Lichtwitz.** 3729; **Marek.** 3830-1; **Miller.** 3909; **Novak.** 4030; **Schlammpp.** 4328; **Schultz.** 4366; **Schwab.** 4374; **Schwarz.** 4371; **Starkenstein.** 4452; **Straub.** 4486. Adrenalinwirkung.

**Hiss und Zinsser.** 3428. *Staphylococcus* infection treated with leucocyte extract.

**Izar und Fagioli.** 3479. Giftigkeit methylalkoholischer Hodenextrakte.

**Koch.** 3600. Pankreon.

**Laser.** 3674. Thyreotoxische Erscheinungen und ihre Behandlung mit Antithyreoiden.

**Lehrs.** 3691. Bekämpfung der Giftschlangengelage.

**Leschke.** 3696-7. Pankreas-therapie des Diabetes.

**Levin.** 3718. Immunisierungs- und Heilversuche mit Autolysaten bei Ratten- und Mäusen.

**Livierato.** 3750. Anwesenheit und Nachweis von tuberkulären Sensibilisatoren in den Extrakten aus menschlichen skrofulösen Lymphdrüsen.

——— und **Crossonini.** 3752. Tuberkulöse Exsudate beim Menschen in ihren Beziehungen zur Immunität.

**Lohmann.** 3767. Bestandteile der Nebennieren, Schilddrüsen und Hoden.

**McKendrick.** 3801. Chemical dynamics of serum reactions.

**Macleod and Crile.** 3802. The effect on the normal dog heart of expressed tissue juice from hearts of dogs poisoned with diphtheria toxin.

**Mansfeld.** 3809. Inversio uteri bei Hypoplasie des Adrenalsystems.

**Margulies.** 3832. Aktivität des Liquor cerebrospinalis.

**Mathes.** 3852. Einfluss von Schilddrüsenpresssaft auf die Blutgerinnung.

**Metalnikov.** 3880. Neutralization von Toxinen und Alkaloiden durch Testesextrakte. (Russ.)

**Meyer.** 3894. Toxizität des Blutes genuiner Epileptiker.

**Miller and Miller.** 3910. Effect on blood pressure of organ extracts.

**Moritz.** 3935. Serologische Untersuchung des Harns.

**Mykértőjanc.** 3969. Das Mammin-Pochl, ein neues Mittel zur Behandlung von Fibromen und chronischen Entzündungen des Uterus.

**Neu.** 3989. Infusion von Suprarenin-Kochsalzlösungen.

**Neumann.** 4005. Pulpen- und Dentin-Anästhesie ohne Injektion durch Adrenalin-Kokain-Tabletten.

**Offergeld.** 4037. Versuche mit Ovarialschilddrüse.

**O'Connor.** 4035. Adrenalinbestimmung im Blute.

**Ott and Scott.** 4042. Production of glycosuria by parathyroids, pancreas and the infundibular extract of the pituitary. 4043: Galactagogue action of the thymus and corpus luteum. 4044: Action of infundibulin upon the mammary secretion.

**Otto.** 4045. Arteriosklerose bei Tieren und ihr Verhältnis zur menschlichen Arteriosklerose.

**Pariser.** 4054. Behandlung der konstitutionellen Fettsucht mit Schilddrüsenpräparaten.

**Pearce.** 4061. Influence of kidney extracts and of the serum of animals with renal lesions upon the blood pressure.

**Pick.** 4097; **Studziński.** 4502-3; **Velden.** 4602. Wirkung von Nebennierenpräparaten.

**Pinkuss.** 4102. Serologische Diagnostik, Verlauf und Behandlung des Karzinoms.

**Regnault.** 4156; **Robinson.** 4190. L'opothérapie surrénale dans les vomissements de la grossesse. Rôle des sécrétions internes dans la détermination du sexe.

**Reicher und Lenz.** 4160-1. Adrenalinämisierung als Hautschutz in der Röntgentherapie.

**Roger.** 4210. Les substances hypotensives des capsules surrénales. 4211: Toxicité des extraits d'appendice.

**Savini et Savini-Castano.** 4297. Immunité spermotoxique et fécondation.

**Schäfer.** 4305. Pituglandol.

**Schickele.** 4318. Wirksame Substanzen in Uterus und Ovarium. 4319: Rolle des Ovarium unter den innersekretorischen Drüsen.

**Schmincke.** 4338. Geschwulstproblem.

**Schnizer.** 4344. Anwendung des Sperminum v. Poehl.

**Scholz.** 4349. Blutdrucksteigernde Wirkung des Suprarenins bei gesunden und nierenkranken Tieren.

**Siegel.** 4403. Beeinflussung der Suprareninwirkung durch Sauerstoff und die Salze des Blutes.

**Singer.** 4413. Therapie der Basedowschen Krankheit.

**Spät.** 4437. Wirkungsweise der bakteriziden Leukocytenstoffe.

**Stern.** 4470. Organotherapie der Osteomalacie, nebst anatomischen Untersuchungen über die „interstitielle Eierstocksdrüse“.

**Stolper.** 4479. Ovarium und Stoffwechsel.

**Stuber.** 4501. Gefäßwirkung der Drüsen mit innerer Sekretion.

**Timčenko.** 4544. Drusenvaccine und Rinderpestserum. (Russ.)

**Todd and White.** 4547. The fate of red blood corpuscles when injected into the inoculation of an animal of the same species; with a new method for the determination of the total volume of the blood.

**Tschikste.** 4565. Wirkung des im Schilddrüsenkolloid enthaltenen Nucleoproteides bei Morbus Basedowii.

**Trudeau and Krause.** 4562. Immunity to tuberculosis. 2. The effect of the administration of preparations of tuberculous lymph glands on experimental tuberculosis.

**Tušnov.** 4577. Wirkung der Spermotoxine auf den Organismus des Weibchens und das Ei. (Russ.)

**Vignolles.** 4607. L'opothérapie hépatique totale (étude d'ensemble).

**Walter.** 4626. Behandlung von perniziöser Anämie mit Injektionen polyzythämischen Blutes.

**Walther.** 4629. Ovaradentriferrin in der gynäkologischen Praxis.

**Waterman.** 4638. Adrenalinimmunität. 4639: Nebenniere und Zuckerstich.

**Woglom.** 4701. Resistance produced in mice against transplanted cancer by auto-inoculation of the spleen.

**Zuelzer.** 4732; **Glitsch.** 3298; **Dittler u. Mohr.** 3041; **Kauert.** 3549; **Mächtle.** 3803. Hormontherapie. Das Peristaltikhormon „Hormonal“.

**Zwick und Zeller.** 4736. Pseudowut.

### 3485 PHENOMENA ACCOMPANYING INFECTION, GENERAL.

**Aaser.** 2626. Nachweis des Diphtheriegiftes im Blute Diphtheriekranker.

**Barlocco e Raffo.** 2730A. Influenza della tossina difterica sul processo autolitico.

**Berger.** 2777A. Diagnose der Tollwut.

**Boveri.** 2868. Le liquide céphalo-rachidien dans la pellagre.

**Brauning.** 2870. Normaltemperatur des gesunden und des tuberkulösen Meerschweinchens und die Einwirkung von Seruminjektionen auf die Rektaltemperatur. Diss.

**Calcaterra.** 2942. Nuova sieroreazione del Rivalta nel tifo e nella ditterite dei bambini.

**Chrom.** 2966. Infektion des Meerschweinchens mit *Bacillus Friedländer*.

**Daniélopou.** 3013. Réaction biologique permettant de reconnaître les processus inflammatoires méningés.

**Dłuski et Rozpędziowski.** 3043. L'examen du sang d'après la méthode de M. Arneth, en particulier chez les tuberculeux. (Polon.)

**Engländer.** 3109. Frühdiagnose der Lungendrüsens- und Lungentuberkulose.

**Gwerder.** 3346. Ehrlich'sche Dia-zoreaktion und Prognose bei Tuberkulose.

**Hecker.** 3383. Beobachtungen während Maserninkubation.

**Hertz und Thomsen.** 3406. Untersuchung der „scrophulösen“ Kinder mittels der Untersuchungsverfahren v. Pirquets und Wassermann's.

**Joest.** 3508. Fettgehalt tuberkulöser Herde. Nekrobiotische Fettinfiltration.

**Kentzler und Ország.** 3559. Bakteriologische, serologische und hämatologische Untersuchungen anlässlich der Tatabányaer Typhusepidemie. (Ungarisch.)

**Klinger.** 3587B. Infektion mit *Ptyocyaneus*bazillen.

**Koch.** 3602. Tätigkeit des grossen Netzes bei der peritonealen Infektion.

**Lotmar.** 3773. Wirkung des Dysenterietoxins auf das Zentralnervensystem.

**Müller, Gaegtens und Aoki.** 3953. Vergleichende Untersuchungen zur Auswertung der diagnostischen Methoden bei Rotz (Ophthalm-, Cutimalleinreaktion, Agglutination, Präzipitation, Komplementbindung, Opsonischer Index).

**Müller und Hough.** 3957. Vergleichende Globulinmessungen an luetischen Seris.

**Nesčadimenko.** 3986. Kreislaufstörung bei Diphtherietoxinvergiftung. (Russ.)

**Raschke.** 4150A. Normaltemperatur gesunder und tuberkulöser Kaninchen, örtliche und allgemeine spezifische Reaktionsfähigkeit tuberkulöser Kaninchen auf Tuberkulinpräparate. Diss.

**Simonelli.** 4412A. Inoculazione endovenosa di pus blenorragico nel coniglio.

**Studzinski.** 4503A. L'action du colibacille sur l'organisme animal.

**Suzuki.** 4511. Intraperitoneale Typhusinfektion des Meerschweinchens.

## 3495 TOXINS AND AGGRESSIVES IN RELATION TO INFECTION AND IMMUNITY.

**Atkinson and Fitzpatrick.** 2678. Vaso-reaction in dogs produced by injections of extracts of the tubercle bacillus. 2679: Vaso-reaction of hydrophobic rabbit blood serum in dogs.

**Aumann.** 2685. Bakterielle Fleischvergiftung.

**Baroni.** 2731. Filtrabilité de la toxine tétanique à travers les membranes en collodion et en viscose.

**Berdnikov.** 2776A. Dysenterietoxin. (Russ.)

**Breccia.** 2879. Wirkung des Endotoxins des Influenzabacillus auf die Verdauungsfähigkeit des Magensaftes.

**Bürgers.** 2910. Choleragift.

**Dold und Ungermann.** 3063A. Mechanismus der Toxinwirkung.

**Field.** 3155. Absorption of toxins by the nerves.

**Fornet und Heubner.** 3173. Entstehung des Sepsins.

**Geszti.** 3285A. Was geschieht mit dem im Körper produzierten Tuberkulin?

**Hagen.** 3352A. Einfluss im Blut kreisender Tuberkulosegiftstoffe auf den Verlauf tuberkulöser Exantheme.

**Hoke.** 3440. Giftwirkung von Typhus-exsudaten auf den Kreislauf.

**Horimi.** 3448. Pathogene Wirkung von Dysenterietoxinen. (Japanisch.)

**Igumenov.** 3459. Selbstverteidigung der Bakterien. (Russ.)

**Ingravalle.** 3464. Dialisi delle aggressive naturali e loro potere immunizzatorio.

**Jessner.** 3499. Choleraaggressive. Diss.

**Komotzki.** 3614. Wirkung des Botulismus-Toxins auf die inneren Organe.

**Korentschewsky.** 3618. Gastrointestinale Autointoxikation.

**Levaditi et Twort.** 3707A. La tripanotoxine du *Bacillus subtilis*. Mode d'action dans l'organisme.

**Ménard.** 3869. Toxine protoplasmique du bacille de Löffler.

**Oppenheimer.** 4040A. Darstellung des Staphylohämotoxins.

**Pease and Pearce.** 4066A. Liver necrosis and venous thrombosis in horses actively immunised with diphtheria and tetanus toxins and with *Streptococci* and their products.

**Schöbl.** 4347. Aggressinimmunisierung gegen Rauschbrand.

**Suzuki und Takaki.** 4514A. Beziehung zwischen der v. Pirquetschen Reaktion und den Tuberkelbacillen im Blut.

### 3500 PHENOMENA ACCOMPANYING IMMUNISATION, GENERAL.

**Bail.** 2707. Uebertragung der Tuberkulineempfindlichkeit.

**Bloch.** 2823. „Ableitende“ Verfahren in modernen Beleuchtung.

**Braun und Teichmann.** 2876. Spezifität der Immunitätsreaktionen bei verschiedenen Trypanosomenarten.

**Capparelli.** 2950. Hygromipisie, die Immunitätsreaktion und Serodiagnostik.

**Duysens.** 3082. Einfluss der Immunität mit Colibacillen auf die Coivegetation in den Därmen. Diss.

**Emery.** 3091. Immunity reactions.

**Falkenstein.** 3120. Serologische Beobachtungen in betreff der Gicht.

**Friedberge.** 3204; **Fürst.** 3247. Rolle der Überempfindlichkeit bei der Infektion und Immunität.

**Gay.** 3269. Change of corpuscle resistance in the blood of immunized animals, coincident with the formation of anti-bodies. 3270: A transmissible cancer of the rat considered from the standpoint of immunity.

**Gibson und Banzhaf.** 3288. Quantitative changes in the proteins in the blood plasma of horses in the course of immunization.

**Graham.** 3326. Effect of ether on certain processes of immunity.

**Hildebrandt.** 3415. Resistenz und Überempfindlichkeit des Tierkörpers gegenüber chemischen Agenzien.

**Hirschberg.** 3421. Ueberempfindlichkeitserscheinungen in der Schwangerschaft.

**Lewin.** 3720. Immunitätsreaktionen nach der Vorimpfung mit artfremden Tumoren.

**Lippmann.** 3747. Spezifische Stimulation der Antikörper bildenden Organe bei Infektionskrankheiten.

**Loewenstein.** 3764. Antikörper bei Tuberkulose.

**Lüdke und Sturm.** 3782. Sero-prognostik.

**Meyer.** 3892. Immunisierungsversuche mit Lipoiden.

**Pruszyński.** 3500. L'action physiologique du virus diphthérique. (Polon.)

**Reichmann.** 4162. Wert der Konjunktivalreaktion bei der Hauttuberkulose.

**Reiter.** 4163. Vaccinediagnostik.

**Seiffert.** 4379. Aktive Immunisierung und negative Phase.

**Seligmann.** 4382. Deutung der pneumonischen Krisis.

**Stanziale.** 4449A. Produzione di corpi immuni da gonococco nei conigli.

**Ströbel.** 4490. Anaphylatoxin Friedbergers.

**Tomor.** 4549. Physikalisch-chemische Untersuchung des Serums der normalen, der pestkranken und der gegen Pest immunisierten Schweine. (Ungarisch.)

**Vollmer.** 4617. Die Immunitätsreaktion und ihre Verwendbarkeit zur Ermittlung von Blutsverwandtschaften.

**Weil.** 4664. The specific acquired resistance of red blood cells.

### 3530 ORIGIN, CONSTITUTION AND DISTRIBUTION OF ANTIBODIES IN GENERAL.

**Arima.** 2663. Antikörperbildung gegen Typhustoxine.

**Becht and Greer.** 2758. Relative concentration of lysins, precipitins, agglutinins, opsonins and related substances in the different body fluids of normal and immune animals.

**Bürgers.** 2909. Bau der Opsonine und Agglutinine.

——— und **Meisner.** 2914. Bau der Opsonine, Bakteriotropine und Agglutinine.

**Bntler and Mefford.** 2937. The antibodies in tuberculosis and their relation to tuberculin inoculation and vaccination.

**Galeotti.** 3262. La dottrina degli anticorpi.

**Karwacki.** 3547. Anticorps spécifiques dans le pus tuberculeux. (Polon.)

**Lemaire et Debré.** 3694. Passage des sérums antitoxiques dans le liquide céphalo-rachidien.

**Levi Della Vida.** 3709. Legame degli anticorpi alle albumine e globuline del siero.

**Luckhardt.** 3776. A study of the origin of the immune bodies by the method of organ transplantation.

**Müller.** 3592. Mode d'origine des cytolysines naturelles (alexines et ambocepteurs normaux) et les moyens d'en provoquer l'hypersécrétion.

**Mutermilch.** 3966. La genèse des anticorps dans les trypanosomiasis des cobayes. (Polon.)

**Neufeld und Ungermann.** 4000. Technik der Tropinuntersuchung.

**Paetsch.** 4048. Lokale Immunkörperbildung.

**Paraskevopoulos.** 4053. Recherche des anticorps dans les épanchements séro-fibrineux des pleurésies aiguës.

**Reymann.** 4171. Antikörperbildung neugeborener Ziegen.

**Stryzowski.** 4500. Formation des sérums précipitants polyvalents.

**Thibaut.** 4532. Production des hémolysins.

**Waldvogel.** 4625. Chemische Identität der Antikörperbildung mit der Zelldegeneration.

**Zurkan.** 4733. Bildung von spezifischen Antikörpern im Blute von Pferden unter der Einwirkung von Rotzantigenen.

### 3540 ANAPHYLAXIS, HYPER-SENSIBILITY.

**Abel.** 2629. Ophthamo-Reaktion unter Anwendung des Bovo-Tuberkulol D Merck.

**Achard et Flandin.** 2637. Variations de la toxicité des centres nerveux dans (qr-13348)

l'anaphylaxie. Action préservatrice de la lécithine.

**Allard.** 2642. Anaphylaktische Anfälle nach Seruminjektionen.

**Alphen.** 2644; **Asam.** 2672; **Bauer.** 2747-51; **Besredka.** 2790; **Bogomolec.** 2840 (Russ.); **Busson.** 2932-4; **Calvary.** 2945-6; **Citron.** 2971; **Clough.** 2978; **Dewitzky.** 3032; **Fraenkel.** 3179; **Friedberger.** 3203 - 3225; **Friedemann.** 3226; **Graetz.** 3319; **Hertle u. Pfeiffer.** 3404; **Joachimoglu.** 3500-1; **Karsner.** 3543; **Koch.** 3599; **Lenzmann.** 3703; **Lubbers.** 3774 (Holländisch); **Marbé et Rachevsky.** 3824-7; **Manu et Heurlin.** 3854; **Menzer.** 3872; **Miessner.** 3903; **Munk.** 3961; **Pfeiffer.** 4084-7; **Ritz.** 4148, 6, 7; **Rostoski.** 4241; **Schürer u. Strasmann.** 4358; **Schürmann.** 4359; **Turró et Gonzalez.** 4574-6; **Verbickij.** 4603 (Russ.) Anaphylaxie.

**Amberg.** 2649. The cutaneous trichophytin reaction.

**Anderson and Rosenau.** 2653. Effect of heat on the anaphylactic properties of proteins.

——— and **Schultz.** 2654. Cause of serum anaphylactic shock and some methods of alleviating it.

**Aronson.** 2666; **Dold.** 3056, 9, 3060-1; **Friedberger.** 3205-25; **Lurá.** 3786-7; **Neufeld u. Dold.** 3996. Anaphylatoxin und Bakteriengift.

**Arthus.** 2668; **Čarnockij.** 2951 (Russ.). Séro-anaphylaxie.

**Assmann.** 2674. Ophthalmoreaction mit Phymatin.

——— 2675. Thermische Tuberkulinprobe und die Phymatin-Ophthalmoreaktion.

**Auer.** 2680-1. Effects of resection of one vagus upon serum anaphylaxis in guinea-pigs.

——— and **Lewis.** 2683-4. Cause of acute anaphylactic death in guinea pigs.

**Bächer und Wakushima.** 2698. Verhalten des opsonischen Komplexes und der Antikörper bei der Anaphylaxie.

**Baldwin.** 2713. Immunity to tuberculosis. Hypersusceptibility or anaphylaxis.

**Banzhaf and Famulener.** 2725;  
**Gay and Southard.** 3272; **Krause.**  
 3635. **Rosenau and Anderson.** 4222.  
 Anaphylaxis.

**Baroni et Ceaparu.** 2731A. Anaphylaxie passive obtenue avec des cultures d'*Oidium albicans*.

—— et **Ionesco-Mihaiesti.** 2732.  
 Destruction par les rayons ultra-violetes de la propriété "antisensibilisue" du sérum de cheval.

**Bauer.** 2744. Hämagglutininreaktion bei Serumkrankheit. 2745-6: Kutanreaktion und Komplement.

**Bauer.** 2748, 51; **Capelle.** 2949;  
**Fränkel.** 3182. Tuberkulinreaktion und Anaphylaxie.

**Bausch.** 2755A. Subkutane Bovotuberkulolprobe für die Diagnose der Rindertuberkulose.

**Belin.** 2767. Mécanisme de production de l'anaphylaxie sérique.

**Beneke and Steinschneider.** 2769;  
**Biedl u. Kraus.** 2802; **Graetz.** 3319;  
**Keysser.** 3563; **Moro u. Tomono.**  
 3936; **Salus u. Schleissner.** 4281.  
 Anaphylaktische Giftwirkungen.

**Besredka.** 2787. Le procédé des vaccinations subintrantes appliqué aux animaux passivement anaphylactisés; l'antianaphylaxie passive. 2788: Moyen d'éviter des accidents anaphylactiques. 2789: De l'antianaphylaxie par la voie digestive.

—— et **Bronfenbrenner.** 2791 De l'anaphylaxie sérique au cours de la tuberculose.

—— et **Strobel.** 2792; **Lattes.**  
 3677. De la nature des anaphylotoxines.

**Bessau.** 2795; **Bezrédka.** 2798  
 (Russ.). Antianaphylaxie.

**Bierbaum and Boehncke.** 2803-4:  
**Schütze.** 4362. Milzbrand- und  
 Rotlaufbakterienanaphylatoxin.

**Blaizot.** 2821. Gravité du choc anaphylactique par injection d'épreuve dans le canal cholédoque.

**Blümel.** 2927A; **Claassen.** 2973A;  
**Kogel.** 3603; **Moltschanoff.** 3925A;  
**Peiper.** 4067A; **Szabóky.** 4516;  
**Tezner.** 4529A; **Wilms.** 4695. Die v. Pirquet'sche kutane Tuberkulinreaktion.

**Boehncke und Bierbaum.** 2837.  
 Einfluss der Kälte und Erschöpfung des Antigens bei der Darstellung des Anaphylatoxins. 2838: Bedeutung der Eiweisssubstanzen des Nährmediums für die Anaphylatoxinabspaltung aus Bakterien.

**Bogomolec.** 2841. Lipoidanaphylaxie. (Russ.)

**Bókay.** 2848; **Müller.** 3954;  
**Witzinger.** 4698. Serumkrankheit.

**Briot.** 2886; **Gley.** 3296. Rapports entre les toxicités d'extraits d'organes, l'anaphylaxie, les endotoxines et les poisons de Vaughan.

**Busson.** 2932. Anaphylaxie-verseuche mit Milzbrandbacillen.

—— und **Takahashi.** 2934.  
 Komplementschwund und seine Beziehung zur Anaphylaxie.

**Calvary.** 2945. Anaphylaxie und Lymphbildung.

**Ciuca.** 2973. Vaccination antianaphylactique par la méthode de Besredka au cours de l'immunisation des chevaux.

**Cruveilhier.** 3006. Procédé des vaccinations subintrantes de Besredka appliqué à l'anaphylaxie lactique.

**Diem.** 3035A. Multiple Gelenkentzündung nach einer probatorischen Tuberkulininjektion. TR. von 0,5 mg.

**Doerr und Moldovan.** 3048. Wirkung eiweissfällender Kolloidlösungen auf warmblütige Tiere und ihre Beziehungen zu anaphylaktischen Prozessen.

—— und **Pick.** 3049. Verhalten heterologer Immunsera im normalen und im allergischen Organismus.

—— und **Russ.** 3050. Entwicklung anaphylaktischer Antikörper und Präzipitine im Blute normaler und allergischer Kaninchen. 3051: Darstellung von Anaphylaxiegiften in vitro ohne Komplement.

—— und **Weinfurter.** 3052. Primäre Toxität der Antieiwissersera.

**Dreyfuss.** 3072. Serumtod infolge von Anaphylaxie.

**Elsberg et alii.** 3100-1. A skin reaction in carcinoma from the subcutaneous injection of human red blood cells.

Engel. 3106A; Monti. 3926;  
Raebiger. u. Rautmann. 4146A.  
Tuberkulosedagnostik. (Intrakutanreaktion.)

Engelmann. 3108. Behandlung der Eklampsie mittels intravenöser Hirudininjektionen.

Esch. 3113. Geburt als ein anaphylaktischer Vorgang. 3114: Serumtoxizität bei Eklampsie.

Faure Beaulieu et Villaret. 3129. L'examen anatomo-pathologique de quelques chiens en intoxication anaphylactique.

Felländer. 3141; Guggisberg. 3341; Lockemann u. Thies. 3754; Martin. 3843. Ist die Eklampsie eine anaphylaktische Erscheinung?

Foth. 3178. Malleinum siccum Foth; Bedeutung für die Diagnose der Rotzkrankheit.

Freund. 3193. Serumtherapie bei Schwangerschaftstoxikosen.

Friedberger 3202-25. Anaphylaxie. Mechanismus der Anaphylatoxinbildung.

——— und Mita. 3217. Eine Methode, grössere Mengen artfremden Serums bei überempfindlichen Individuen zu injizieren.

Fukuhara. 3251. Kutanreaktion bei der Serumaphylaxie.

Gaertner. 3258A. Ophthalmoreaktion und Intrakutan-Impfung beim Rinde.

Goodman and Sutter. 3304. Cutaneous reaction of Link in typhoid fever.

Gordzjalkovskij. 3309 (Russ.); Wladimiroff. 4699. Diagnostischer Wert des Malleins.

Gräfenberg. 3316. Anaphylaktische Beziehungen zwischen Mutter und Kind während der Schwangerschaft.

——— und Thies. 3317. Wirkung des arteigenen fötalen Serums auf normale und trächtige Meerschweinchen; Toxizität des Serums im Puerperium.

Hanashima. 3364A. Moro'sche Tuberkulinreaktion im Kindesalter.

Hartoch und Sirenskij. 3367; Loeffler. 3760. Rolle des Komplementes bei der Anaphylaxie.

Heinze. 3393. Therapie der Eklampsie.

Heuner. 3410. Untersuchungen zur Biologie der Milch mittels der anaphylaktischen Methode.

Hirschfelder. 3425. Resemblance between anaphylactic intoxication and poisoning with Witte's pepton.

Hoffmann. 3436. Lokalreaktionen auf Alt-Tuberkulineinspritzung bei Lupus erythematodes.

Hollmann. 3442. Verlauf von Tuberkulinreaktionen bei Tage und bei Nacht.

Hoogkamer. 3447. Die subkutane Malleinisation beim Rotz.

Jacoby und Meyer. 3487; Huber. 3448A. Die subkutane Tuberkulininjektion zur Diagnose des Tuberkelbazillus im Tierversuch.

Jochmann. 3505A; Longard. 3768; Möllers. 3920B; Roepke. 4206A; Wolf-Eisner. 4706A-B. Spezifische Diagnostik der Tuberkulose.

Kämmerer. 3522. Wesen der Anaphylaxie und seine Anwendung auf die Kutan- und Subkutanreaktionen.

Kalter. 3532. Les réactions locales chez le bétail tuberculeux. (Polon.)

Kammann. 3534; Ritz u. Sachs. 4188. Anaphylatoxin.

Klausner. 3573; Volk. 4616. Anaphylaxie und Dermatologie.

Klimmer. 3581. Spezifische Diagnostik der Rindertuberkulose. 3587: Mallein als Diagnostikum des Rotzes.

——— und Wolff-Eisner. 3587A; Schlimpert. 4330A. Tuberkulose-diagnostik mit Tuberkulinpräparaten.

Knox et alii. 3595. Subcutaneous reaction of rabbits to horse serum.

Köhler. 3605. Kutanreaktion bei Sepsis puerperalis.

Körber. 3608; Rolly. 4216. Beeinflussung der durch Bakterientoxine hervorgerufenen Hautreaktionen.

Kostrzewski. 3620. Réaction de Freund et de Kammer. Sérodiagnostic du carcinome. (Polon.)

Kraus et alii. 3633. Mechanismus der Tuberkulinreaktion.

Lambert et alii. 3663. Skeptophylaxie.

**Landmann.** 3671. Tuberkulosegift und Anaphylaxie.

**Lesne et Dreyfus.** 3698. Rôle de l'acide chlorhydrique du suc gastrique et du suc pancréatique.

**Lewis.** 3721-2. Hypersensitiveness of the guinea pig to horse serum.

**Loewit.** 3766; **Manwaring.** 3820. Anaphylaktischer Shock und Pepton-shock.

**Lord.** 3769. A study of specificity and sensitization by means of the cutaneous test with human and bovine tuberculin.

**Livierato.** 3751. Magensaftanaphylaxie.

**Lucas and Gay.** 3775. Localized anaphylactic intoxication in children following the repeated injection of antitoxin.

**Marbé.** 3823. Hypersensibilisation générale thyroïdienne.

**Marcora.** 3828. Anaphylatoxinbildung in vitro durch Trypanosomen (Nagana).

**Miessner.** 3905. Die Bedeutung der Agglutinations-Komplementbindungsmethode und Conjunctivalprobe für die Diagnose des Rotzes.

**Minet et Bruyant.** 3911. L'anaphylaxie aux extraits d'organes.

——— et **Leclercq.** 3912. Fragilité du poison anaphylactique. Nouveau moyen d'éviter les accidents anaphylactiques.

**Mita.** 3915; **Auer.** 2682. Wirkung des Atropins bei der aktiven Anaphylaxie und der primären Giftigkeit von Normalserum.

**Möller.** 3920A. Kutane und intrakutane Tuberkulinimpfung unter Verwendung abgestufter Dosen und ihre Bedeutung für die Diagnose der Tuberkulose.

**Moreschi und Perussia.** 3929. Anaphylaktogene Funktion des Pferdekomplements.

——— e **Tadini.** 3930. Azione pirogena dell'anafilatoxina tifica. Immunizzazione attiva contro la anafilatoxina tifica.

——— und **Vallardi.** 3931. Wirkung der Normal- und Immunanti-

körper bei der Anaphylatoxinbildung im Reagenzglas.

**Müller.** 3956-7. Streptokokkenanaphylaxie.

**Nadejde.** 3970. La diminution de l'alexine dans le sérum des Cobayes anaphylactisés pour le sérum de Cheval et des Cobayes vaccinés contre ce sérum. Conservation du pouvoir opsonique (opsonine normale).

**Neufeld und Dold.** 3995. Bakterienempfindlichkeit und ihre Bedeutung für die Infektion. 3994; **Rozenblatówna.** 4250 (Polish); **Weber.** 4645: Tuberkulose-Überempfindlichkeit.

**Nobl und Fluss.** 4012. Intrakutanreaktion bei Syphilis.

**Noguchi.** 4023. Hautallergie bei Syphilis.

**Nourney.** 4028-9; **Reisinger.** 4164. Wesen der Allergie und deren Bedeutung für die Tuberkulosebehandlung.

**Pearce, M. and Eisenbrey.** 4063, 5. Anaphylactic "shock" in the dog.

**Perkuhn.** 4068B. Versagen der diagnostischen Tuberkulinimpfung bei einem tuberkulösen Pferde?

**Pfeiffer.** 4084. Abbauvermögen anaphylaktischer Seren. 4085-6: Eiweisszerfallstoxikosen.

**Pirquet.** 4106. Die verschiedenen Formen der allergischen Reaktion bei der Revaccination [Variola]. 4107: Die lokalen Tuberkulinreaktionen.

**Preusse.** 4134. Auftreten der Arca bei der kutanen Tuberkulinimpfung.

**Radziejewski.** 4146. Cutane Tuberkulinreaktion. Diss.

**Richet.** 4175. La crépitine et l'actinogestine (anaphylaxie et immunité). 4176: L'anaphylaxie alimentaire. 4177: Immunité, antianaphylaxie et leucocytose, après ingestion.

**Ritz.** 4184. Antikörperbildung und Anaphylaxie bei weissen Mäusen. 4186: Rolle hypertonischer Salzlösungen bei der Anaphylaxie.

**Rossi.** 4238. Allergieerscheinungen durch Isoantigene verursacht — Iso-neurotoxisches Serum.

**Rusznayk.** 4270. Aenderung des antitryptischen Titers des Serums bei der Anaphylaxie.

**Schern.** 4315. Verwendung der Anaphylaxie zum Nachweis von Verfälschungen der Futtermittel.

**Schittenhelm und Weichardt.** 4325. Enteritis anaphylactica, Conjunctivitis und Rhinitis anaphylactica (Heufieber) und deren sogenannte spezifische Heilung. 4326: Rolle der Ueberempfindlichkeit bei der Infektion und Immunität.

**Segale.** 4378. Nella anafilassi da siero la sostanza preparante e la sostanza capace di produrre lo scoppio non sono identiche.

**Sorgo.** 4431. Toxinempfindlichkeit der Haut des tuberkulös infizierten Menschen.

**Studziński.** 4504 (Polish); **Seitz.** 4381. L'anaphylaxie bactérienne.

**Szabóky.** 4516. Diagnostischer Wert der Kutanreaktion v. Pirquet, der Perikutanreaktion v. Pirquet-Moro und der Differential-Kutanreaktion v. Pirquet bei der spezifischen Therapie.

**Teague.** 4521. The cutaneous reaction in leprosy.

**Tobias.** 4546A. Eine besondere Form der Lokalreaktion am Auge nach probatorischer Tuberkulininjektion.

**Turró et Gonzalez.** 4574. Anaphylaxie par les globulines. Nature du poison anaphylactique.

**Uffenheimer und Takeno.** 4579. Der Nachweis des Caseins in den Caseinbröckeln des Säuglingsstuhls mit Hilfe der Anaphylaxie.

**Vallée.** 4590. Kutane und konjunktivale Tuberkulinreaktion beim Rinde.

**Vay.** 4599. Abspaltung von Anaphylatoxin unter Verwendung von Pestbacillen als Antigen.

**Verger.** 4605. Méthode anaphylactique pour l'identification des taches de sperme.

**Wells.** 4678. The chemistry of anaphylaxis.

**Wesely.** 4682. Anaphylaktische Erscheinungen an der Hornhaut.

**Wiedemann.** 4688. Tuberkulinreaktion des Auges und ihre Gefahren.

**Zieler.** 4724. Die Toxinempfindlichkeit der Haut des tuberkulös infizierten Menschen.

## 3550 LEUCOCYTOSIS.

**Barannikov.** 2727B. Diagnostische Bedeutung der Leukocytenformel bei Morbilen der Kinder. (Czechisch.) 2727C: Leukocytenformel bei Skarlatina. (Czechisch.)

**Bennecke.** 2774. Leukocytose bei Tetanus.

**Bruntz et Spillmann.** 2904. Les leucocytes éliminateurs dans les maladies infectieuses. 2905: La signification physiologique des réactions leucocytaires des infections et des intoxications.

**De Marchis.** 3027. Leucemia.

**Hahn.** 3354. Diphtherie-Durchseuchung und Diphtherie-Immunität.

**Huebner.** 3450. Eosinophilie bei Trichinose.

**Jowett.** 3518. Marginal points.

**Karsner.** 3542. Leucocytes in diphtheria before and after the administration of antitoxin.

**Lassablière et Richet.** 3673. Leucocytose après ingestion alimentaire de toxines.

**Lütje.** 3783. Körperliche Elemente des Blutes normaler und schweinepestkranker Schweine. Diss.

**McFarland.** 3795. Comparable phases of agglutinin and leucocyte curves.

**Manuchin.** 3812. Leukozytotherapie bei Pneumonie. (Russ.)

**Pascheff.** 4057. L'éosinophilie locale oculaire; mes corpuseles éosinophiles et la mastleucocytose locale oculaire.

**Petersson.** 4079. La fixation de la toxine tétanique par les leucocytes.

**Rotky.** 4245. Hämatologie des Typhus abdominalis.

**Rubritius.** 4253. Wirkung der Meerschweinchenleukozyten auf verschiedene *Proteus*stämme.

**Sonnenburg et alii.** 4430. Diagnostische und prognostische Bedeutung der entzündlichen Leukozytose.

**Spillmann et Bruntz.** 4441. Conséquences pathologiques de la viciation des phénomènes de transport leucocytaire. 4442: L'excrétion artificielle des leucocytes éliminateurs.

**Stenström.** 4464. Einwirkung der Exsudatleukozyten auf die Antikörperbildung.

**Suzuki.** 4512. Wirkungsweise der Leukozyten auf saprophytische Keime. 4513: Erklärung der Milzbrandinfektion.

**Wainstein.** 4623. Leukozytose und Oponinindex bei Erkrankungen des weiblichen Geschlechtsapparates. (Russ.)

### 3570 PHAGOCYTOSIS.

**Bürgers.** 2911-2. Phagocytose und Virulenz der Bakterien.

**Dudgeon, Panton and Wilson.** 3073. Influence of bacterial endotoxins on phagocytosis, including a new method for the differentiation of bacteria.

**Graham.** 3325. Phagocytability of *Pneumococci* in the sputum in pneumonia.

**Hamburger & Haan.** 3359, 3360A. Effect of substances which dissolve in fat on the mobility of phagocytes and other cells. 3360: Einfluss von Perubalsam auf die Phagocytose. (Holländisch.)

—— and **Bubanovic.** 3361. Influence of iodoform, chloroform, and other substances dissoluble in fats on phagocytosis.

**Hektoen.** 3394. Rôle of phagocytosis in the anthracidal action of dog blood. 3396: Phagocytosis of red corpuscles.

—— and **Ruediger.** 3398: **Koch.** 3601: **Savčenko.** 4234 (Russ.) Phagocytosis.

**Heynemann.** 3412. Ursachen und Bedeutung der Phagocytose im Lochialsecret.

**Meakins.** 3863-4. Phagocytic immunity.

**Pottenger.** 4123. Phagocytosis in relation to Arnetz's classification of neutrophiles.

**Reque.** 4170. Phagocytosis of diphtheria bacilli.

**Rosenow.** 4228. Rôle of phagocytosis in the pneumococcal action of pneumonic blood. 4231: Immunological studies in chronic *Pneumococcus* endocarditis.

**Ruediger and Davis.** 4262. Phagocytosis and opsonins in the lower animals.

**Smallwood.** 4419. Phagocytic work performed by the kidney cell of the frog.

**Tunnichliff and Davis.** 4573. Spontaneous phagocytosis of fusiform bacilli and influenza bacilli.

**Višnevskij.** 4610. Einfluss des Sekretes der Vorsteherdrüse auf die Phagocytose. (Russ.)

**Weil.** 4657. Bedeutung der Leukozyten bei der intraperitonealen Cholerainfektion des Meerschweinchens.

**Zade.** 4714. Bedeutung der Phagocytose bei Hornhautinfektionen.

**Zeissler.** 4718. Phagocytose und Keimtötung.

**Zimin.** 4726. Wirkung der Aether- und Chloroformnarkose auf die Phagocytose und bakterizide Eigenschaften des Blutes. (Russ.)

### 3590 LEUCOLYSIS.

**Manuchin.** 3811. Leukozytolyse. (Russ.)

**Wittmaack.** 4697. Über Veränderungen im inneren Ohre nach Rotationen.

### 3650 AGGLUTINATION AND AGGLUTININS.

**Andreev.** 2656 (Russ.); **Miessner.** 3905. Rotzaggglutinine.

**Assmann.** 2673. Pflanzliche Agglutinine.

**Beintker.** 2763; **Rost.** 4240. Säureagglutination der Typhusbazillen.

**Beniasch.** 2771; **Michaelis.** 3898-9; **Park.** 4055; **Poppe.** 4120; **Schidorsky u. Reim.** 4320. Die Säureagglutination der Bakterien.

**Biernacki.** 2805; **Karwacki.** 3545. La présence d'agglutinines tuberculeuses dans les crachats. (Polon.)

**Bordet & Gengou.** 2857. La coagglutination des globules rouges par les mélanges des anticorps et des antigènes albumineux.

**Brockmann.** 2888. Gruppenspezifische Strukturen des tierischen Blutes.

**Busson.** 2930. *Coli-Mitagglutination* durch Immunsera verwandter Arten.

**Cagnetto.** 2939. Alcune proprietà biologiche delle agglutinine.

**Dean.** 3017. The factors concerned in agglutination.

**De Sandro e Tria.** 3030. La sieroreazione nei sani di fronte al gruppo coli, tifo ecc.

**Eisler und So.** 3097. Besteht ein Zusammenhang zwischen Agglutinabilität und Bindungsvermögen verschiedener Typhus- und Cholera-stämme?

**Elser and Huntoon.** 3102. Meningitis.

**Fichera.** 3154. La sierodiagnosi sul *Bacterium coli*.

**Gaetgens.** 3258. Vergleichende Untersuchungen über die Agglutination von Bakterien der Typhus-Coli-gruppe und Dysenteriebacillen durch die homologen und heterologen Immunsera.

**Gay.** 3268. Rôle of tonicity in human isohemagglutination.

— and **Lucas.** 3271. Value of the conglutination reaction as a means of diagnosis of acute bacterial infections.

**Glaser und Hachla.** 3293. *Proteus*-bakterien: agglutinatorische Eigenschaften bei den verschiedenen Arten.

**Hašák.** 3371. Biologie des *Streptococcus* der Colpitis granulosa infectiosa.

**Hirschfeld.** 3423; **Raubitschek.** 4151. Spezifität der Phyttagglutinine.

**Jacobaeus.** 3451. Anwendungsmöglichkeit von Konglutinationsreaktionen mit Ochsen Serum bei Wassermanns Reaktion.

**Karvonen.** 3544. Serodiagnose der Syphilis mittelst Konglutinationsreaktion.

**Karwacki.** 3546. Sensibilité de divers types de bacilles tuberculeux et acidorésistants en présence des agglutinines humaines. Agglutinines contenues dans le liquide des pleurésies.

**Krägel.** 3621. Ruhragglutinine.

**Kuhn et alii.** 3657. Irren-Ruhr: Erscheinung der Paragglutination.

**Lüdke.** 3778. Klinische Verwertung der Agglutination und der Komplementbindung.

**McFarland.** 3794. Effect of the site of injection upon the production of agglutinin. 3795: Comparable phases of agglutinin and leucocyte curves.

**Menini.** 3871. Agglutinazione del *Micrococcus melitensis*.

**Meurs und Römer.** 3881. Ficker's Agglutinations-Methode angewandt auf bazilläre Dysenterie. (Holländisch.)

**Nègre et Raynaud.** 3980. L'agglutination du *Micrococcus melitensis* par les sérums humains.

**Pisani.** 4108. Una modificazione al "Milk-test" per la diagnosi di setticemia di Bruce.

**Raubitschek.** 4152. Hämagglutination. 4153: Hämagglutinine pflanzlicher Provenienz und ihre Antikörper. 4155: Haptophore Gruppen der agglutinablen Substanz.

**Rehberg.** 4158. Bedeutung der Agglutination für die Differentialdiagnose der typhösen Erkrankungen.

**Rogalsky.** 4209. Les sérums agglutinants hématolytiques et précipitants. Thèse.

**Sauli.** 4293. Nachweis von verschiedenartigem pflanzlichen Eiweiß durch Konglutination.

**Schnürer.** 4346. Agglutination und Präzipitation.

**Sick.** 4397. Klinische Verwendung von Blutnährböden, ihr Einfluss auf Immunitätsreaktionen und das Verhalten der Bakterien (speziell der Tuberkelbacillen) zum Hämoglobin.

**Signorelli.** 4405. Agglutinationsversuche mit Bacillen der Lungenpest.

**Stassano et Lematte.** 4454. De la possibilité de conserver intactes les agglutinines dans les bactéries qu'on tue par les rayons ultraviolets. Avantage de ce moyen de stérilisation pour préparer les émulsions bactériennes destinées aux séro-diagnostic.

**Stenitzer.** 4463. Verwertbarkeit des Typhus und Paratyphusdiagnostikums (nach Ficker).

**Vas.** 4593. Bakteriologische Untersuchungen während der Cholera-Epidemie in Budapest 1910. (Ungarisch.)

**Weil.** 4656. Agglutinationsbehinderung durch Bakterienextrakte.

**Welecki.** 4677. L'action de solutions très concentrées de sels sur la fixation de substances agglutinantes. (Polon.)

### 3700 BACTERIOLYSIS AND LYSINS.

**Boehncke.** 2836. Bakterizide Komplemente.

**Heinemann and Glenn.** 3390. Germicidal action of cow's milk.

**Kraus und Hofer.** 3630-1. Auflösung der Tuberkelbazillen im tuberkulösen Organismus u. im Peritoneum gesunder und tuberkulöser Meerschweinchen.

**Liefmann.** 3738. Vibriolysin.

**McClintock and Clark.** 3791. Autolysis of the *Gonococcus*.

**Marmann.** 3839. Diagnostischer Wert des bakteriziden Reagenzglasversuches bei Typhus.

**Ottolenghi.** 4046. Wirkung der Säuren, der Basen und einiger Salze auf die bakteriziden Sera.

**Petersson.** 4078. Endolysine. 3. Hemmende Wirkungen verschiedener Substanzen auf die Bakterizidie der Leukoeytenstoffe.

**Rosenberg.** 4225. Bakteriolyse im Organismus. (Russ.)

**Schleissner und Spät.** 4329. Unterschiede zwischen septischen und Scharlach-Streptokokken auf Grund bakterizider Reagenzglasversuche mit Leukozyten.

**Schlemmer.** 4330. Zur Biologie des Typhusbacillus.

**Ssobolew.** 4444. Isolierung des bakteriolytischen Immunkörpers.

**Starke.** 4450. Einfluss des Schüttelns auf die bakterizide Wirkung von Serum und Plasma.

**Stevenel.** 4474. Propriétés du sérum de lapins inoculés avec leurs propres coli-bacilles.

**Torrey.** 4553. Rapid method for the detection of liquefying bacteria.

**Weinkopff.** 4672. Trypsinverdauung der grampositiven und gramnegativen Bakterien.

### 3750 HAEMOLYSIS AND HAEMOLYSINS.

**Abderhalden et alii.** 2627-8. Perniziöse Anämie u. Rotz der Pferde.

**Aynand.** 2687. Globilins et sérums antihématiques.

**Arinkin.** 2664 (Russ.); **Schäfer.** 4304. Hämolytische Eigenschaften der Organextraete.

**Bail und Suzuki.** 2710. Methämolytische Reaktionen. 2711: Komplementwirkung bei der Hämolyse.

**Barton.** 2739. Acquired hemolytic ictero-anemia. Widal's syndrome.

**Boidin et Flandin** 2845. Pouvoir antihémolytique des sérums humains vis-à-vis de la saponine dans ses rapports avec le taux de la Cholestérinémie.

**Bordet.** 2856; **Rusznýák.** 4264,6,9. Les théories de l'hémolyse.

**Borkowski-Dunin.** 2861. L'absorption des substances hémolytiques et agglutinantes.

**Bürger.** 2908. Iso- und Autohämolysine im menschlichen Blutserum.

**Bunting.** 2918. Experimental anemia.

**Butler and Mefford.** 2936. Isohemolysins and isoagglutinins of human serums. Cancer.

**Crile.** 2998-3000. The clinical aspects of hemolysis.

**Dean.** 3015. Relation between the fixation of complement and the formation of a precipitate.

**Dienes.** 3036. Zeigen die Blutkörperchen einer Blutkörperchen-Aufschwemmung bei der Hämolyse messbare individuelle Verschiedenheiten?

**Fassin.** 3128. Réactivation du sérum hémolytique chauffé par certains composés iodés.

**Fejes.** 3136-7. Anämisierende Wirkung von Bakterienhämolysinen.

3138; **Glaessner u. Pick.** 3292; **Grafe.** 3320; **Matsuo.** 3853; **Meyer-Betz.** 3895; **Moss.** 3939. Paroxysmale Hämoglobinurie.

**Ford.** 3170. The presence of hemolytic substances in edible fungi.

**Forssman.** 3175. Herstellung hochwertiger spezifischer Schafhämolysine ohne Verwendung von Schafblut. Heterologe Antikörperbildung.

**Fränkel.** 3183; **Liebermann u. Fenyvessy.** 3734. Serumhämolysine.

**Frouin.** 3240. Variations du pouvoir hémolytique du sérum et production de l'antitoxine tétanique chez les animaux éthyroïdes. 3241: L'hémoglobine épuisée par l'acétone et l'éther ou par le chloroforme ne provoque pas la formation d'hémolysines.

——— **et Lisbonne.** 3242. Nature des hémolysines formées par injection d'huile d'œuf chez le Lapin.

**Gilbert et alii.** 3289. Mécanisme de l'auto-hémolyse splénique dans l'intoxication par la toluylène diamine.

**Goldberger.** 3302. Hämolysie bei Karzinom und anderen Krankheiten.

**Gottlieb und Steppuhn.** 3314. Giftwirkung hämolytischer Sera.

**Grafe und Graham.** 3321; **Matsuo.** 3853. Isolyse.

**Hildebrandt.** 3414. Einige hämolytische und antihämolytische Substanzen.

**Hirschfeld und Modrakowski.** 3424. Einfluss der bei der Hämolysie freierwerdenden Substanzen auf überlebende Froshgefäße.

**Hirvisalo.** 3427A. Formation of immune-hemolysins. (Finnish.)

**Hynek.** 3456. Hämoreaktion bei Tuberkulose. (Tschechisch.)

**Ionesco-Mihaiesti et Baroni.** 3468. L'action des rayons ultra-violets sur les propriétés "sensibilisogène" et "précipitinogène" du sérum de cheval.

**Johnstone and Canning.** 3512. Hemolysis in the diagnosis of malignant neoplasms.

**Jordan.** 3514. A thermostabile, hemolytic precipitate from nutrient broth.

**Ivanov.** 3474. Rolle der kolloidalen Stoffe bei der Hämolysie. (Russ.)

**Keber.** 3552. Fohlenlähme.

**Kentzler.** 3556, 8. Wirkung des Serums kachektischer Kranken auf die

Sublimathämolysie. 3559: Beeinflussung der Lipoidhämolysie durch die Eiweissstoffe.

**Kneass and Evans.** 3593. Quantitative relations of antigen, amboceptor, and complement in the estimation of hemolysis.

**Koëkin.** 3597. Hamolytische Antigene. (Russ.)

**Kostrzewski.** 3619. Violette Farbe bei hämolytischen Versuchen.

**Kraus et alii.** 3629. Haemotoxine und die Blutplattenmethode.

**Krauss.** 3636. Wert der Calmetteschen Cobareaktion zur Frühdiagnose der Tuberkulose.

**Kuhn.** 3656. Einfluss von Zucker auf Hämolysie und Virulenz.

**Lamers.** 3664. Hämolysie der Streptokokken im Scheidensekret Schwangerer und Wöchnerinnen.

**Landsteiner und Rock.** 3669. Komplementwirkung. Hämolysie durch Kieselsäure und Komplement.

**Lewis.** 3723. Influence of temperature on hemolysis in hypotonic solutions.

**Liefmann.** 3736. Hämolysine der Kaltblüterseren.

——— **und Andreew.** 3740. Hämolysin des Aalserums.

**Luedke und Orndziew.** 3781. Reaction von Much und Holzmann. (Russ.)

**Manwaring.** 3813. A quantitative study of hemolytic serum. 3814: The absorption of hemolytic amboceptor. 3818: The so-called physical chemistry of hemolytic serum. 3819: Factors in hemolysis.

**Mayer et Schæffer.** 3859. Recherches sur les hémolysines.

**Mayer.** 3860. Salvarsan und Hämolysie.

**Miessner.** 3901. Hämoglobinurie (Blutharuen, Piroplasmose) der Rinder.

**Neumann.** 4006. Ein hämolytischer Amboceptor im Dickdarm des Hundes.

**Nicolau.** 4008. Les anticorps hémolytiques naturels chez les animaux domestiques. Dosage de ces anticorps.

**Noguchi.** 4015. A lipolytic form of hemolysis.

**Panisset et Kévorkian.** 4051. Emploi de l'hémoplasie pour l'obtention d'un sérum anti-mouton hémolytique.

**Pepper and Nisbet.** 4068. Fatal hemolysis following direct transfusion of the blood by arteriovenous anastomosis.

**Peskind.** 4073. Hemolysins in the sera of carcinoma and syphilis.

**Piotrovskij.** 4104. Mikroben-hämolyse und Streptokokkenhämolyse. (Russ.)

**Příbram.** 4135. Kokainhämolyse.

**Rodet et Fabre.** 4195-6. L'hémolyse par les sérums spécifiques et des actions anti-hémolytiques.

**Rogalsky.** 4209. Les sérums agglutinants hémolytiques et précipitants. Thèse.

**Rogoziński.** 4212. Einwirkung von proteolytischen Fermenten auf Clupein.

**Rous.** 4246. Resistance to a specific hemolysin of human erythrocytes in health and disease.

**Ruediger.** 4261. Nature of streptolysin.

**Sachs.** 4276. Ansfloekung von Mastixemulsionen.

**Sampietro.** 4235. Potere emolitico del siero di conogli inoculati con *Vibrio Metchnikovi*.

**Šapiro.** 4289 (Russ.); **Schapiro.** 4307. Haemolytischer Ambozeptor.

**Satta-Donati.** 4292; **Kerner.** 3561 (Russ.). Emolisi da oleato sodico ed azione antiemolitica del siero di sangue di bue.

**Schmidt.** 4333. Milhhämolyse. Diss.

**Schuster.** 4369. Hämolisierende und nicht hämolisierende Bakterien. Diss.

**Tileston and Locke.** 4543. The blood in scarlet fever.

**Vasoin.** 4594. Emo- e sieroreazione.

**Vaughan et alii.** 4595. Protein fever.

**Volodkin.** 4618. Haemolyse durch organische Säuren. (Russ.)

**Weil und Kafka.** 4659. Hämolysegehalt der Cerebrospinalflüssigkeit bei akuter Meningitis und progressiver Paralyse.

**Weil.** 4661. Hemolytic effects of organ and tumor extracts. 4662: Hemolytic reactions of the blood in dogs with transplantable lymphosarcoma. 4663: Variation in the resistance of human erythrocytes in disease to hemolysins, with especial reference to syphilis.

**Weinberg.** 4666. Hémolysines et antihémolysines du sérum humain.

**Woelfel.** 4700. Identification of alcohol-soluble hemolysins in blood serum.

**Zvěreo.** 4734. Beziehung der Praecipitinbildung und der Leucocytenreaktion. (Russ.)

### 3760 PRECIPITATION AND PRECIPITINS.

**Ascoli.** 2670-1. La reazione della termoprecipitina come metodo generale di sierodiagnosi. 2669: Précipitines dans le diagnostic du charbon bactéri-dien.

**Atkinson and Banzhaf.** 2676. Precipitation of diphtheria antitoxin by means of precipitins.

**Baldwin.** 2714. Differences in precipitins produced by tubercle bacilli.

**Banzhaf.** 2724. Further separation of antitoxin from its associated proteins in horse serum.

**Bauer und Engel.** 2753. Chemische und biologische Differenzierung der drei Eiweisskörper in der Kuh- und Frauenmilch.

**Bauereisen.** 2755; **Kleinschmidt.** 3577. Biologische Differenzierung der Milcheiweisskörper.

**Bonfiglio.** 2854. Specificità clinica della "psicoreazione" di Much-Holzmann.

**Bruck.** 2894. Biologische Differenzierung von Affenarten und menschlichen Rassen durch spezifische Blutreaktion.

**Casalotti.** 2953. Thermopräzipitinatione bei der Milzbranddiagnose.

**Citron.** 2969. Auswertung des Magensaftes mittels der Präzipitinreaktion.

**Costa et Fayet.** 2992. Le précipito-diagnostic de la morve. Action précipitante du sérum des chevaux malinés.

**Declich.** 3018. Präzipitation beim Schweinerotlauf.

**Field.** 3156. Formation of a specific precipitin in rabbits after inoculation with colloidal platinum and colloidal silver. 3157: The precipitation of inorganic colloids by sera.

**Fuchs-Wolfring.** 3245. Bedeutung der Präzipitine des Gesamtblutes bei Tuberkulose. Kontrolle der Therapie mit Hilfe der Präzipitation.

**Haan und Burg.** 3349. Präcipitationsreaktion bei der Rotzkrankheit. (Holländisch.)

**Herman und Perutz.** 3403. Serodiagnose der Syphilis mittels Präzipitation von Natr. glyeochol. unter Heranziehung des Cholesterins.

**Klein.** 3576. Biologische Analyse des Kaseinantiserums.

**Konev.** 3616-7; Stolypin. 4480. Präcipitationsreaction bei Rotz. (Russ.)

**Landsteiner und Prašek.** 3668. Beziehung der Antikörper zu der präzipitablen Substanz des Serums.

**Leclercq.** 3685. L'influence de la composition du sol sur la putréfaction à l'aide des sérums précipitants.

**Mirto.** 3914. Potere comparativo delle reazioni biologiche delle sieroprecipitine e delle eosidette eritroprecipitine nella ricerca medico-legale del sangue.

**Noguchi.** 4018. Fate of the so-called syphilitic antibody in the precipitin reaction.

**Pfeiler.** 4094; Profé. 4139. Nachweis des Milzbrandes mittelst der Präzipitationsmethode.

**Porter.** 4122. The precipitin reaction in tuberculosis.

**Roncaglio.** 4217. Specificität der Ascolischen Präzipitinreaktion bei verschiedenen Organen.

**Schmidt.** 4337. Ein Präzipitin, welches es ermöglicht, auch gekochtes (unlösliches) Eiweiss zu differenzieren.

**Schnürer.** 4346. Agglutination und Präzipitation.

**So.** 4424. Verwertbarkeit der modifizierten Präzipitationsmethode nach Porges.

**Steffenhagen und Schoenburg.** 4457. Biologische Differenzierung von Ratten- und Mäuseeiweiss.

**Tizzoni.** 4546. Ein spezifisches Präzipitin im Blute der Pellagra-kranken.

**Uhlenhuth.** 4581. The biological differentiation of proteids by the Precipitin reaction. Forensic examination of blood and meat.

**Vryburg.** 4621. Präzipitierende Sera.

**Welsh und Chapman.** 4679. Erklärung der Präzipitinreaktion.

**Wieder und L'Engle.** 4689. Studies of the precipitin tests for syphilis.

### 3800 COMPLEMENT, COMPLEMENT-FIXATION AND COMPLEMENT-DEVIATION.

**Amako.** 2648. Mechanismus der Komplementbindungen in vivo.

**Barratt.** 2737. Komplementablenkung bei Menschencarcinom.

**Batalin.** 2743. Komplementablenkung im Blute von *Mus decumanus*. (Russ.)

**Bauer.** 2754. Serologische Diagnose derluetischen Nierenerkrankungen.

**Bergeron.** 2778. La réaction de Marmorek est-elle une fixation vraie du complément ?

**Berka.** 2779 (Cechisch); Calcaterra. 2491; Clark. 2975; Dembrowski. 3028; Ebert. 3086 (Russ.); Eliasberg. 3099 (Russ.); Fedders. 3132 (Russ.); Fraenkel. 3181; Gurari. 3344 (Russ.); Hecht. 3377; Heinrich. 3391; Hirschfeld. 3426; Hoehne. 3439; Jacobaeus. 3482; Jastrzebski. 3492; Joltrain und Levy-Bing. 3513; Kepinov. 3560 (Russ.); Knoepfelmacher u. Lehndorff. 3594; Kondratovič. 3615 (Russ.); Marcus. 3829; Merkurjev. 3878 (Russ.); Michajlov. 3900 (Russ.); Minz. 3913 (Russ.); Nedrigailoff u. Kolobaeff. 3977; Placzek. 4110; Rondoni. 4219; Rosenblatt. 4226. (Russ.); Sachs.

4275; Schölberg and Goodall. 4348; Shiga. 4395; Thomsen u. Boas. 4537; Zelenov. 4720-1 (Russ.). Wassermannsche Reaktionen.

Berry and Mann. 2784. Complement binding test in rabies.

Bessau. 2794. Hitzebeständigkeit der gebundenen Antikörper.

Borkowski-Dunin u. Gieszczykiewicz. 2862. Neisser-Wechsberg'sche Komplementablenkung. (Poln.)

Borzęcki et Nitsch. 2864. La méthode de Wassermann et sa modification proposée par Bauer. Le sérum des vesicules. (Polon.)

Bowman. 2869. Complement fixation in yaws.

Braun. 2873-4; Liefmann. 3737, 9. Komplement.

Braunstein. 2878. Komplementbindungsverfahren bei menschlicher Echinokokkose. (Ungarisch.)

Browning und Mackie. 2892. Beziehungen der Komplementwirkung des frischen Serums bei der Aktivierung der Immunkörper und des Kobra-Giftes. Konstitution des Komplements.

Bruck und Hidaka. 2896. Fällungserscheinungen beim Vermischen von Syphilisseren mit alkoholischen Luesleberextrakten.

Busila. 2928. Une modification du procédé de Bauer-Hecht.

Busson. 2931. Bindungsversuche mit osmiertem Eiweiss.

Calmette et Massol. 2944. Anticorps et antigènes tuberculeux.

Caulfeild. 2960. Factors in the interpretation of the inhibitive and fixation serum reactions in pulmonary tuberculosis.

Colombo. 2984. Komplementbindung als Prüfungsmethode der Meningokokken- und Gonokokkensera und die Spezifität ihrer Ambozeptoren.

Craig. 2996. Complement fixation with an antigenic crystal obtained from luetic liver. 2995; Waugh. 4640: The Noguchi modification of the Wassermann complement fixation test in the diagnosis of lues.

Cumming and Smithies. 3008. Deviation of complement with failure of complete hemolysis (Wassermann

reaction) in certain non-syphilitic human sera.

Čurilina und Vvedenskaja. 3009. Komplementbindungsreaktion bei der Pneumonie. (Russ.)

Dean. 3015. Relation between the fixation of complement and the formation of a precipitate. 3016: Complement fixation with strains of typhoid paratyphoid and allied organisms.

De Gaetano. 3020. La fissazione del complemento nella diagnosi delle cisti da echinococco.

Di Cristina und Cipolla. 3035. Bildung spezifischer Antikörper bei mit Nukleoprotein syphilitischer Organe behandelten Kaninchen.

Dobrowolskaja. 3045; Nedrigajlov. 3979. Reaktion der Komplementbindung bei Lyssa. (Russ.)

Engel. 3106. Komplementbindungsversuche mit dem Blute Krebskranker.

Fenyvessy. 3143; Gramenitzki. 3327. Regeneration durch Hitze inaktivierter Komplemente.

Ferrannini. 3150. Semplificazione di tecnica per la prova della fissazione di complemento.

Feser. 3151. Komplementbindung als serodiagnostische Methode.

Fränkel. 3184. Ergebnisse bei der Spaltung des hämolytischen Komplements in Mittel- und Endstück.

Friedberger und Bettac. 3208. Einfluss des Fieberstichs auf normale Ambozeptoren und das Komplement beim Kaninchen.

Gengou. 3276. Les relations de l'alexine avec les microbes sensibilisés. 3278: La constitution de l'alexine et son absorption par les précipités spécifiques.

Gioseffi. 3291. Verwendung der Komplementbindungsreaktion in der Diagnose sporadischer Cholerafälle.

Guggenheimer. 3340. Verhalten des hämolytischen Komplements und seiner Komponenten gegenüber einigen Einflüssen.

Haan und Grijns. 3348. Wassermann'sche Reaktion bei Leprakranken. (Holländisch.)

**Hallwachs.** 3356. Komplementbindungsversuche mit dem Serum lapini-sierter Kaninchen.

**Halpern.** 3357. Antikörperbildung gegen Gewebe des eigenen Organismus.

**Hecht.** 3379. Antikörper bei Syphilis.

**Jensen und Feilberg.** 3497. Bedeutung der Syphilisreaktion von Hermann und Perutz verglichen mit Wassermann.

**Joest.** 3507. Zellverfettung und Antikörperbildung in tuberkulösen Herden.

**Kafka.** 3526. Bedingungen und Bedeutung des Vorkommens hammel-blutlösender Normalambozeptoren und des Komplements im Liquor cerebro-spinalis.

**Kammann.** 3533; **Stötter.** 4476. Epiphaninreaktion: Anwendung für die Luesdiagnose.

**Kappel.** 3537. Komplementbindung bei Scharlach und Masern.

**Karwacki & Otto.** 3548. Les substances qui fixent le complément dans les crachats tuberculeux. (Polon.)

**Kawashima.** 3552. Bindungsweise hämolytischer Ambozeptoren.

**Kobayashi.** 3596. Verwertbarkeit wässriger und alkoholischer Extrakte aus normalen Organen zur Komplementbindungsreaktion bei Syphilis.

**Kocevalov.** 3598. Komplementbindende und rabieide Stoffe im Blute wutkranker Kaninchen. (Russ.)

**Kolle und Stiner.** 3613. Verwendung von Azetonextrakten zur Serumdiagnostik der Syphilis.

**Landsteiner.** 3665. Wirken Lipide als Antigene?

**Laub.** 3679. Bildung von komplementbindenden Substanzen für Tuberkulin bei tuberkulösen und gesunden Tieren.

**Ledermann.** 3687; **Manoiloff.** 3807; **Seiffert u. Barteczko.** 4380; **Teruuchi u. Toyota.** 4529. Serodiagnostik der Syphilis.

**Liebermann und Fenyvessy.** 3732-3; **Liefmann.** 3739. Zur Fermentnatur der Komplemente.

**Liefmann und Cohn.** 3741. Verhalten des Komplements zu den ambozeptor-beladenen Blutzellen (bei 0° und 37°).

3742: Hypothese der lipoiden Natur des Komplements.

**Loewe.** 3762. Bindung des Tetanus-toxins.

**Lüdke.** 3778. Klinische Verwertung der Agglutination und der Komplementbindung.

**Margulies.** 3833. Komplementbindung bei Scharlach. (Russ.)

**Marks.** 3838. Qualitative und quantitative Beziehungen zwischen Endstück und Mittelstück der Komplemente. 3837: The thermo-stability of the mid-piece of complement. Complementoid.

**Massol et Nowaczynski.** 3850. Conservation et filtration de l'alexine du sérum du cobaye.

**Miessner.** 3902. Komplementbindung. 3905: Bedeutung der Komplementbindungsmethode für die Diagnose des Rotzes. 3906: Infektiosität von Organteilen rotziger Pferde; Komplementbindungsreaktion beim Meer-schweinchen; Heil- und Immunisierungsversuche.

**Möllers.** 3921-2. Komplementbindende Antikörper und Tuberkulose.

**Mutermilch.** 3967. Dissociation de l'alexine dans les sérums inactivés par la chaleur.

**Nedrigajlov.** 3978. Untersuchung verdächtiger Faeces auf Cholera nach der Komplementbindungsmethode. (Russ.)

**Noguchi.** 4016. Chemical inactivation and regeneration of complement. 4017: Non-fixation of complement. 4019: Serum diagnosis of syphilis. 4020: Relation of protein, lipoids and salts to the Wassermann reaction. 4021: New method for the serum diagnosis of syphilis. 4022: Non-specific complement fixation.

**Papazolu.** 4052. La pathogénie de la maladie de Basedow.

**Perussia.** 4070. Antikörper des Komplements.

**Pick.** 4098. Chemische Grundlagen der Antigenspezifität.

**Polak Daniels.** 4112. Der Gebrauch von Antigenen verschiedener Herkunft bei der Komplementbindung mit luetischen Sera. (Holländisch.) 4115: Die

Specificität der Wassermann'schen Reaktion. (Holländisch.)

**Pulvirenti.** 4142. La deviazione del complemento nella febbre di Malta.

**Rocchi.** 4191. Ricerche sierodagnostiche col metodo dell'agglutinazione e della deviazione del complemento sopra i principali germi anaerobi butirrici.

**Rodet et Fabre.** 4197. La réaction de fixation. Quelques particularités de l'action antihémolytique des microbes et des sérums.

**Rous.** 4247. Parabiosis as a test for circulating anti-bodies in cancer.

**Schieck.** 4321. Auftreten tuberkulöser Antikörper in der vorderen Kammer. 4322: Bedeutung der komplementbindenden tuberkulösen Antikörper.

**Schreders.** 4353. Komplementbindung bei Tuberkulose. (Russ.)

**Schwartz and McNeil.** 4373. Complement-fixation test in the diagnosis of gonococcal infections.

**Schwarz.** 4372. Komplementbindende Substanzen im Milzbrandserum. (Russ.)

**Schöffner.** 4357. Framboesia tropica und die Wassermannsche Reaktion.

**Schütze.** 4363. Einfluss des Radiums auf die Produktion von Antikörpern im tierischen Organismus.

**Segale.** 4376. Se la funzione complementare del siero sia in rapporto colle variazioni di tensione superficiale di esso. 4377: Il siero sifilitico ozonizzato acquista proprietà fissatrici per il complemento.

**Sormani.** 4433, 5. Methode der quantitativen Wassermann'schen Reaktion.

**Ströbel.** 4488. Complementfixation bei der Gicht.

**Thomsen und Leschly.** 4538. Brandische Modifikation des Komplements „Mittelstücke“.

**Thöni.** 4540. Differenzierung von Pflanzenarten mittels Komplementbindungsmethode. 4541: Sero diagnostische Untersuchungen.

**Torrey.** 4552. Relationship of amboceptors in complement fixation and in bacteriolysis.

**Tunncliffe.** 4572. The anti-infectious power of the blood of infants.

**Ungermann und Kandiba.** 4587. Quantitative Verhältnisse bei der Antikörperwirkung.

**Vincent.** 4608. Variations du complément dans l'accès palustre.

**Watabiki.** 4636-7. Complement fixation in gonorrheal infections.

**Weil und Spät.** 4660. Mechanismus der Komplementbindung bei Antieiwissensseris.

**Wile.** 4693. Comparative experiments on the presence of complement binding substances in the serum and urine of syphilitics.

### 3810 INTERACTION OF ANTIBODY AND ANTIGEN.

**Barratt.** 2738. Functional withdrawal of complement and amboceptor by means of antigen.

**Elschnig und Salus.** 3103. Antigene Wirkung der Augenpigmente.

**Haan und Grijns.** 3347. Vermögen von aus normaler Menschenhaut bereiteten Extrakten mit Serum von Leprakranken Komplement zu binden. (Holländisch.)

**Hecht.** 3378. Auswertung des Antigen-Extraktes.

**Ionesco-Mihaiessti.** 3467. Coexistence de l'antigène et de l'anticorps dans le sérum des lapins préparés avec le sérum de cheval.

**Levi della Vida.** 3708. La presenza degli anticorpi nelle singole sostanze proteiche dei sieri specifici.

**Macinescu.** 3798. Le liquide céphalo-rachidien employé comme antigène.

**Meyer.** 3891. Anti-Bakterienproteasen. 3893: Immunisierungsversuche mit Bandwurmlipoiden.

**Moreschi.** 3928. Funktion des Pferdekomplements als Antigen.

**Morgenroth und Rosenthal.** 3934. Amboceptoren und Receptoren.

**Müller.** 3951. Antigen- und Antikörperwirkungen in vitro. 3955: Avidität und Aviditätsbestimmung bei Antigenen und Antikörpern.

**Scheller.** 4311-2. Mechanismus der Immunkörper- und Komplementwirkung.

**Weichardt.** 4648-50, 54. Versuche, Antigen-Antikörperwirkungen sichtbar zu machen. 4651; **Izar.** 3478: Antigene und Antikörper.

### 3820 OPSONINS AND OPSONIC ACTION.

**Babington.** 2689. The determination of opsonic indices of the blood in insane persons.

**Boughton.** 2866. Interaction of serum leucocytes and bacteria in phagocytosis as observed in a case of recurrent and relapsing erysipelas.

**Cathoire.** 2956. Recherche du pouvoir opsonisant du sérum des porteurs sains de méningocoques.

**Caulfeild.** 2958. Activation of opsonin in heated human serum. Modification of Wright's heated serum test for tuberculosis.

**Ciauri e Severino.** 2968. La genesi del potere opsonico.

**Clark and Simonds.** 2974. Typhoid opsonins.

**Copelli.** 2988. Nuovo metodo opsonico.

**Eggers.** 3087. Interaction of thermolabile and thermostable opsonic substances in normal serum. 3088: Effect of reaction and of certain salts on normal opsonins.

**Frenzel.** 3190. Opsonine.

**Haga.** 3352. Beziehungen der Opsonine zur Anämie. (Japanisch.)

**Hartoch und Sirenskij.** 3368. Beeinflussung des opsonischen Index durch subkutane Seruminjektionen.

——— und **Willim.** 3369. Normalopsonine.

**Hayden and Morgan.** 3376. Influence of the constituents of a bacterial emulsion on the opsonic index.

**Hektoen.** 3395. Are opsonins distinct from other antibodies? 3397; **McFarland and L'Engle.** 3796: The specificity of opsonins in normal serum.

**Köhlisch.** 3606. Bedeutung der Opsonine bei Tuberkulose.

**Kronberger.** 3648. Zur Opsoninreaction.

**Levaditi.** 3707. Phagocytose und Opsonine. Technik der Vaccination nach Wright.

**Marbé.** 3821-2. Les opsonines et la phagocytose dans les états thyroïdiens.

**Meakins.** 3865. Opsonic immunity to *Staphylococcus aureus*.

**Munk.** 3962. Opsonine und Vaccinationstherapie.

**Potter und Krumwiede.** 4124. Opsonins in pneumonia and in four *Streptococcus* infections.

**Rankin and Martin.** 4148. Effects of fasting upon the opsonic power of the blood to *Staphylococcus aureus*.

**Roes.** 4208 (Holländisch); **Savostjanov.** 4299. Opsoninenlehre.

**Ross.** 4237. Opsonins and the practical results of therapeutic inoculation with bacterial vaccines.

**Savini et Savini-Castano.** 4298. Spermatotoxines.

**Simonds.** 4411. Effect of the injection of killed *Streptococci* on the streptococco-opsonic index of normal rabbits.

——— and **Baldauf.** 4412. The relation of the opsonic index to the leucopenia and leucocytosis following injections of heated bacterial cultures.

**Thomas.** 4533. Variability and unreliability in the determination of the opsonic index.

**Tunnicliff.** 4569-71. Opsonic index in diphtheria, erysipelas and acute articular rheumatism.

**Wolf.** 4702. The opsonic index and the antipneumococcal power of the blood in pneumonia.

### 3850 CYTOLYSIS AND CYTOTOXIC ACTION.

**Aristovskij.** 2665. Einfluss der Reaktion auf die Cytolyse. (Russ.)

**Barlocco.** 2728, 30. Einfluss des Diphtherietoxins auf den autolytischen Prozess. 2729: Diphtherietoxin und Lipolyse durch Organe.

**Billard.** 2809A. Action du suc d'autolyse de foie de porc et du venin de cobra sur la toxine tétanique.

**Bulach.** 2915. Leucocytolyse im Blute bei Typhus und deren Beziehung

zu der Widal'schen und Diazoreaction. (Russ.)

**Ditthorn und Schultz.** 3039A. Einwirkung der Leberautolyse auf Tuberkulin.

**Dold und Ogata.** 3062. Organextraktgifte.

**Drew.** 3070. Attempts to form cytolytins, &c., in invertebrate blood.

**Grinev.** 3332A. Cytolytine. (Russ.)

**Kafka.** 3525. Cytolyse im Liquor cerebrospinalis.

**Kraus und Graff.** 3628. Wirkungen des Plazentaserums und des Serums Gravider auf menschliche Karzinomzellen.

——— und **Ishiwara.** 3632. Verhalten embryonaler Zellen gegenüber Serum gesunder Menschen und Karzinomkranker.

**Lüdke.** 3777A. Darstellung und Wirkungsweise von Partialgiften im Bakterien-Proto plasma.

**Metelnikov.** 3880A. Neutralisierung von Spermotoxinen und Alkaloiden durch Extrakte des Hodens und des Nebenhodens.

**Pearce and Jackson.** 4066. Production of cytotoxic sera by the injection of nucleoproteids.

**Pesci.** 4070A. Einfluss des Tuberkulins auf den Prozess der Autolyse. Verhalten des unkoagulablen Stickstoffes. 4071–4072c. Influenza della tubercolina e della tetanotossina sul processo di autolisi e sulla lipolisi di organi.

**Pezzi et Savini.** 4082A. Actions des endotoxines typhiques et cholérique chauffées et non chauffées sur le cœur isolé de Mammifères.

**Rhodin.** 4173. Proteolyse in der Thymus des Kalbes.

**Sellei.** 4387. Versuche mit Prostatacytotoxin.

**Simon and Thomas.** 4406. A cytolytic factor occurring in the blood serum in malignant disease.

**Weichardt et alii.** 4653. Menschliches Syneptiotoxin.

**3910 OTHER SERUM REACTIONS, e.g., MEIOSTAGMIC, TRYPTIC AND ANTITRYPTIC, FERMENT AND ANTIFERMENT, Etc.**

**Abderhalden und Schilling.** 2628A. Serologische Untersuchungen mit Hilfe der optischen Methode.

**Achalme et Stévenin.** 2634–5. Technique à suivre pour la détermination du pouvoir antitryptique du sérum. Dosage de la trypsine.

**Amerling.** 2650. K. Hynckx: Hämoreaktion bei Tuberkulose. (Czech.)

**Barannikov.** 2726D. Bordet-Gengousche Reaktion bei der Scarlatina. (Czechisch.)

**Bircher.** 2814 Ferment und Antifermentbehandlung (Leukofermantin).

**Boekelman.** 2833. Stand des Antitrypsinproblems. (Holländisch.)

**Boltenstern.** 2852; **Boit.** 2847. Ferment und Antifermentbehandlung eitriger Prozesse.

**Brugnatelli.** 2901; **Cattoretti.** 2957. La reazione meiotagminica.

**Croll.** 3910. Interrelation of some bacterial and body enzymes and of their respective antibodies.

**Doctor.** 3046. Mandelbaumsche Serumreaktion bei Typhus abdominalis und ihre Modifikation. (Ungarisch.)

**Fagioli.** 3117; **Fukuhara.** 3250; **Izar.** 3477, 80; **Kelling.** 3554–5; **Stammler.** 4448; **Tedesco.** 4523. Meiotagminreaktion.

**Falco.** 3118. Una particolare reazione del siero di sangue nello stato puerperale.

**Filosofov.** 3158. Biologische Methoden zur Diagnose bösartiger Neubildungen. (Russ.)

**Freseman Viëtor.** 3191. Proteolytische und antitryptische Wirkung des Blutserums. (Holländisch.)

**Gambarov.** 3265. Antitrypsinreaktion. (Russ.)

**Gedars.** 3284. L'antityrosinase.

**Granucci.** 3328. Ascolische Präzipitinreaktion bei Milzbrand.

**Iscovesco.** 3471. Etudes stalagmométriques. Tension superficielle et toxi-

cité des liquides gastriques et intestinaux. Rôle antitoxique de la cholestérine.

**Jacoby.** 3486. Fermente. Antifermente, Antikörper des Blutes.

**Jurgenson.** 3521. Antitrypsin des Blutserums; Beziehung zur Leukocytose. (Russ.)

**Kämmerer.** 3523-4. Antitrypsine des Serums.

**Kawashima.** 3551. Verhalten des Antitrypsins bei Lues.

**Launoy.** 3682. Action antitryptique du sérum sanguin chez les lapins intoxiqués par la ricine.

**Laurence.** 3683. Applications cliniques et thérapeutiques des notions récentes sur la protéase leucocytaire dans les suppurations.

**Léger et Ringenbach.** 3689. Spécificité de la propriété trypanolytique des sérums des animaux trypanosomiés.

**Le Sourd et Pagniez.** 3706. Le sérum anti-plaquette.

**Manwaring.** 3815. Auxylisins.

**Neisser und Koenigsfeld.** 3984. Antitryptisches Vermögen diabetischen Blutes.

**Pirquet.** 4105. Doppelreaktion bei der Kuhpockenimpfung.

**Poletaev.** 4117. Schicksal des in das Blut der immunisierten Pferde eingeführten abgeschwächten Rotzvirus. (Russ.)

**Ranzi.** 4149. Serumreaktionen bei malignen Tumoren.

**Rondoni.** 4215. Potere antitriptico del siero di sangue.

**Rosenthal.** 4322, 4. Serumdiagnose der Schwangerschaft. 4233; Antiproteolytische Wirkung des Blutserums. (Ungarisch.)

**Rubinstein.** 4252. Pouvoir antipeptique du sérum humain.

**Rübsamen.** 4256. Ein Versuch, Schwangerschaftstoxikosen durch Einspritzung von Schwangerschaftsserum zu heilen.

**Santi.** 4288. Die marmäre Theorie über Entstehung des Eklampsiegiftes.

**Savare.** 4293A. Comportamento del potere antitriptico del siero di sangue nel campo ostetrico-ginecologico.

**Stammler.** 4447-8. Methoden der serologischen Krebsdiagnose.

**Syrenskij.** 4515. Klinische Bedeutung der antitryptischen Eigenschaften des Blutserums. (Russ.)

**Taussig.** 4520. Bedeutung einiger biologischer Methoden in der Diagnostik der Geistes- und Nervenkrankheiten. (Czechisch.)

**Torday und Csépai.** 4551. Serodiagnose der Tuberkulose auf Grund der Viskositätsmessungen. (Ungarisch.)

**Weil.** 4665. Antitryptic activity of human blood serum and its diagnostic value.

**Weinberg et Rubinstein.** 4668. Destruction des substances antitryptiques du sérum humain par les rayons ultraviolets.

### 3930 ANALOGOUS REACTIONS PRODUCED BY ANIMAL AND VEGETABLE SUBSTANCES (e.g. FOODS, DRUGS, RICIN; SNAKE POISONS, TOXIC SERA, Etc.).

**Alessandrini.** 2641; **Bermbach.** 2780; **Nowaczyński.** 4033. Bedeutung der Calmetteschen Cobragiftreaction für die Diagnose der Tuberkulose.

**Arthus et Stawska.** 2668A. Réaction des antivenins sur les venins, sa spécificité et son instantanéité.

**Bang und Overton.** 2722-3. Wirkungen des Kobragiftes und des *Crotalus*-giftes.

**Blaizot.** 2817. Toxicité du sang défibriné et des mélanges thrombozynie, thrombogène. Ses rapports avec la présence du fibrin-ferment. 2819: Toxicité des extraits d'organes. Leur neutralisation in vitro par le plasma oxalaté chauffé à 56° et recalcifié. Nécessité des sels de chaux. Rôle de la thrombozynie.

**Biddle.** 2806. Umlagerung von Cinchonin und Chinin in ihre giftigen Isomeren, Cinchotoxin und Chinotoxin.

**Billard.** 2807-8. Toxicité et action antitoxique du suc d'autolyse du foie de porc.

——— 2809-10. Action du suc d'autolyse de foie de porc, du venin de cobra et du curare sur la toxine tétanique.

**Bouin, Lambert et Ancel.** 2867. Toxicité des extraits d'organes et skeptophylaxie.

**Breton et Massol.** 2883. L'absorption du venin de Cobra par la muqueuse du gros intestin.

**Briot, Jouan et Staub.** 2887. Toxicité comparée du plasma, du plasma défibriné et du sang défibriné.

**Camus et Gley.** 2948. Action du sérum d'anguille sur le Chat.

**Caspari und Loewy.** 2954. Indisches Pfeilgift. Gift aus der Haut von *Rana esculenta*.

**Catapano.** 2955. Mydriatische Wirkung von Organextrakten und -flüssigkeiten.

**Coca.** 2980. Plurality of the toxic substances of snake venoms.

**Cooke and Loeb.** 2987. Hemolytic action of the venom of *Heloderma suspectum*.

**Delezenne et Ledebt.** 3026. Action due venin de Cobra sur le sérum de cheval. Ses rapports avec l'hémolyse. 3025; **Roussy.** 4249. Les poisons libérés par les venins aux dépens du vitellus de l'œuf.

**Eisler und Portheim** 3096. Haemagglutinine in Pflanzen.

**Faust.** 3130. Crotalotoxin aus dem Gifte des *Crotalus adamanteus*. 3131: Tierische Gifte.

**Ford.** 3171. Antibodies to glucosides: *Rhus toxicodendron*.

**Fraser and Gunn.** 3189. Action of venom of *Echis Carinatus*.

**Galli-Valerio.** 3263. Recherches avec les antisérums pour l'albumine du sang et de l'œuf de poule.

——— et **Bornand.** 3264. Applications des lacto- et ovosera.

**Goto.** 3312. Wirkung des Kakketoxins auf des Kaninchenherz. (Jap.)

**Kahn.** 3527. Kobragifthämolyse und die Kobrareaktion. Diss.

**Kanngiesser.** 3536. Vergiftungen durch Tiere und animalische Stoffe.

**McFarland and Weston.** 3797. Hemolysis of human and rabbit erythrocytes by *Crotalus* venom.

**Mooser.** 3927; **Müller.** 3959. Nachweis giftiger Rizinusbestandteile in Futtermitteln.

**Noll.** 4025. Pouvoir auto-hémolytique de la rate après administration intra-veineuse de venin de Cobra.

**Nonne.** 4026. Cobrareaktion bei der multiplen Sklerose.

**Omorokow.** 4040; **Ritz.** 4185; **Sachs u. Omorokow.** 4277. Wirkung des Kobragiftes auf die Komplemente.

**Physalix.** 4095. Immunité naturelle de l'hérissou vis-à-vis du venin de l'*Heloderma suspectum* Cope.

**Ross.** 4236. Presence in blood sera of substances having an activating or inhibitory effect on the haemolytic properties of cobra venom.

**Schnee.** 4341. Verletzung durch den giftigen Fisch *Synanceia (Nufu)*.

**Schott.** 4351. Fischvergiftung.

**Serin.** 4391. Sérum toxiques (sérum d'anguille et sérum de torpille). Recherches sur la polypnée.

**Sieber.** 4400. Beziehung der Infektion zu Enzymen.

**Slatineanu et Ciuca.** 4416. Variations de la toxicité des sérums. 4417: L'action toxique des sérums est-elle due à l'alexine?

**Stawska.** 4455. Le venin de Cobra et le sérum antivenimeux.

**Steindorff.** 4459. Aalbluteconjunctivitis.

**Umbert.** 4585. Scharlachartige Serumexantheme und ihre Unterscheidung vom echten Scharlach durch die Ehrlichsche Amidobenzaldehydreaktion im Harn.

**Vallardi.** 4589. Isotoxizität des normalen Meerschweinchenblutsérums.

**Zubrzycki.** 4731. Aktivierung des Kobragiftes durch Organextrakte.

### 3940 ANALOGOUS REACTIONS PRODUCED BY ANIMAL PARASITES (e.g. WORMS, PROTOZOA).

**De Blasi.** 3024. Potere isoemolitico del siero degli anchilostomiaci.

**Di Cristina.** 3034. Possibilità di provocare la formazione di agglutinine

e di ambocettore specifici nei conigli trattati con culture di *Leishmania umana*.

**Hertz.** 3405. Komplementablenkung bei *Echinococcus*. (Poln.)

**Kreuter.** 3642. Wert der Komplementbindung für die Diagnose des *Echinococcus*.

**Laubry et Parvn.** 3681. Persistence des anticorps hydatiques en rapport avec la récidive des kystes.

**Loeb and Fleisher.** 3756. Influence of extracts of *Anchylostoma caninum* on the coagulation of the blood and on hemolysis. 3757: Adsorption of the venom of *Heloderma suspectum*.

**Pévnickij.** 4080; **Dobrotin.** 3044 (Russe.); **Vas.** 4592. Serodiagnostik de l'échinococcose.

**Pfeiler.** 4094A. Serodiagnostik der Echinokkenkrankheit.

**Ströbel.** 4489. Serodiagnostik der Trichinosis.

**Teichmann und Braun.** 4524-5. Protozoentoxin (Sarkosporidiotoxin).

**Thomsen und Maguussen.** 4539. Spezifische Antikörper bei Echinokkenkranken.

**Weinberg et Bromfenbrenner.** 4667. Application du procédé de Noguchi à l'étude des sérums hydatiques.

**Whipple.** 4684. Presence of a weak hemolysin in the hook worm and its relation to the anemia of uncinariasis.

### 3950 ANALOGOUS REACTIONS PRODUCED BY CHEMICAL AND PHYSICAL AGENTS.

**Bang.** 2720. Chemie und Biochemie der Lipide.

**Banzhaf and Steinhardt.** 2726. Vaughan's split products and unbroken proteins—a comparative study of their effects. 2727: Antianaphylactic vaccination.

**Bruck.** 2895. Gift der Stechmücke.

**Bunting.** 2919. Blood-platelet and megalokaryocyte reactions in the rabbit.

**Cervello.** 2961. Pikrotoxinin und einige seiner Derivate.

**Desgrez.** 3031. Toxicité de deux nouveaux nitrites et action antitoxique de l'hyposulphite de soude vis-à-vis de l'un d'eux.

**Dungern und Hirschfeld.** 3075. Verhalten des Komplementes in physiologischen  $\text{BaCl}_2$ -Lösungen und in hypertonischer  $\text{NaCl}$ -Lösung. 3076: Beeinflussung der Ambozeptoren durch Jod.

**Eiger.** 3090. Die hämolytische und hämagglutinierende Wirkung des Äthyl- und Methylalkohols und des Acetons. Hämolyse und Hämagglutination unter der Einwirkung der Wärme.

**Fleischmann.** 3164. Resistenz gegenüber Giften bekannter chemischer Konstitution.

**Gengou.** 3277. De la congglutination du mastie et de l'amidon.

**Hecht.** 3381. Konglutinationsreaktion nach Karvonen.

**Hirschfeld.** 3422. Differenzierung der Antikörper durch Jod.

**Joseph and Meltzer.** 3515. Relative toxicity of the chlorides of magnesium, calcium, potassium and sodium.

**Kirchheim.** 3568. Giftwirkung des Trypsins und seine Fähigkeit, lebendes Gewebe zu verdauen.

**Keysser und Wassermann.** 3564. Toxo peptide.

**Klausner.** 3574. Uebertragung von Antipyrinüberempfindlichkeit auf Meerschweinchen.

**Kreuter.** 3643. Immunitätsreaktion (Weichardt-Müller).

**Lüdke.** 3777. Serodiagnostik der Tuberkulose.

**McIntosh und Fildes.** 3799. Value of certain antigens for use in the Wassermann reaction, in particular of Sachs' new antigen.

**Meyer.** 3888. Epiphaninreaktion bei Syphilis.

**Mosbacher.** 3938. Experimentelle Studien mit artgleichem Synzytiotoxin und über Schwangerschaftsdiagnose mittels der Epiphaninreaktion. (E. R.)

**Müller und Suess.** 3958. Vergleichende serologische Untersuchungen bei Tuberkulose und Syphilis. (Peptonreaktion bei Tuberkulose, Lues und Lepra.)

**Noguchi.** 4014. Chemical complementary substances.

**Port.** 4121. Sublimathämolyse und ihre Hemmung durch das Serum.

**Pozerska.** 4125. De l'absence d'une lysine spécifique dans le sérum des chiens immunisés contre la peptone de Witte.

**Pozerski et Pozerska.** 4128-9. L'absence de précipitine spécifique et d'anticorps spécifiques dans le sérum des chiens immunisés contre la peptone de Witte. 4130: L'immunité propeptonique passive.

**Reicher.** 4159. Rolle des Lezithins in der Immunitätslehre.

**Rondoni.** 4220. Hämolytische Wirkung der Lipoide.

**Schultz.** 4364. Hemmung der Alkoholhämolyse durch Blutserum Luetischer.

**Stadler und Kleemann.** 4445-6. Hämolyse durch Ammoniak und durch Essigsäure.

**Stern.** 4468. Bariumsulfatbehandlung von Leichenseren zwecks serodiagnostischer Untersuchung.

**Talbot.** 4519. Kasein-Gerinnsel im Kinderstuhl. Biologischer Beweis ihres Ursprungs aus Kasein.

**Thoms.** 4535. Konstitution des Xanthotoxins und seine Beziehungen zum Bergapten.

**Vaughan et alii.** 4596. The ferment produced in protein sensitization. 4597: Effects of egg-white and its split products on animals: A study of susceptibility and immunity.

**Wassermann und Keysser.** 4635; **Zadik.** 4716. Toxo peptide.

## LIST OF JOURNALS WITH ABBREVIATED TITLES.

*The numbers given at the end of each entry are those used in the  
General List of Journals.*

- Abbazia, Zentr. Bl. Thalassother.*—Zentralblatt für Thalassotherapie, Klimatologie, Balneologie und verwandte Wissensweige. Offiz. Organ des Vereins der Aerzte in Abbazia, des Vereines der Aerzte in den deutschen Nordseebädern und des Vereins der Bädärzte der Ostsee. Abbazia. [monatl.] — Aus.
- Abh. Geburtsh., Berlin.*—Abhandlungen aus dem Gebiete der Geburtshilfe und Gynäkologie. Mitteilungen aus der zweiten Frauenklinik der Königl. Ung. Universität zu Budapest, hrsg. v. W. Tauffer. Berlin. [zwangl.] — Ger.
- Aerztl. Rdsch., München.*—Aerztliche Rundschau, hrsg. v. Krüche. München. [wöch.] 11 Ger.
- Aerztl. SachverstZtg, Berlin.*—Aerztliche Sachverständigen-Zeitung, hrsg. v. Becker und Leppmann. Berlin. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] 12 Ger.
- Alkoholfrage, Dresden.*—Die Alkoholfrage. Vierteljahrsschrift zur Erforschung der Wirkungen des Alkohols, hrsg. v. Böhmert etc. Dresden. — Ger.
- Allg. Anz. Brau., Mannheim.*—Allgemeiner Anzeiger für Brauereien, Mälzereien und Hopfenbau, hrsg. v. Bahrmann. Mannheim. [ $\frac{1}{2}$  wöch.] 15 Ger.
- Allg. Brauerztg, Nürnberg.*—Allgemeine Brauer- und Hopfen-Zeitung. Nürnberg. [tägl.] 19 Ger.
- Allg. homöop. Ztg, Leipzig.*—Allgemeine homöopathische Zeitung, hrsg. v. Mossa. Leipzig. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] 26 Ger.
- Allg. med. Centralztg, Berlin.*—Allgemeine medicinische Centralzeitung, red. v. Lohnstein. Berlin [ $\frac{1}{2}$  wöch.] 28 Ger.
- Allg. Milchztg, Eutin.*—Allgemeine Milchzeitung. Eutin. [wöch.] — Ger.
- Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin.*—Allgemeine Zeitschrift für Psychiatrie und psychisch-gerichtliche Medicin. Berlin. [8 H. jährl.] 35 Ger.
- Amer. J. Anat., Baltimore.*—The American Journal of Anatomy, Baltimore, Md. — U.S.

- Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, Pa.*—American Journal of the Medical Sciences. Philadelphia, Pa. — U.S.
- Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet.*—Proceedings of the Sections of Sciences, Koninklijke Akademie van Wetenschappen, Amsterdam. Svo. 3 Hol.
- Anat. Anz., Jena.*—Anatomischer Anzeiger. Centralblatt für die gesammte wissenschaftliche Anatomie, hrsg. v. v. Bardeleben. Jena. [zwangl.] Nebst Ergänzungsheften. 40 Ger.
- Anat. Hefte, Wiesbaden.*—Anatomische Hefte, hrsg. v. Merkel u. Bonnet. Wiesbaden. 1. Abth.: Arbeiten aus anatomischen Instituten. [5 H. jährl.] 2. Abth.: Ergebnisse der Anatomie und Entwicklungsgeschichte. [jähr.] 47 Ger.
- Ann. Igiene, Roma.*—Annali d' Igiene sperimentale, Roma. 11 It.
- Ann. Inst. Pasteur, Paris.*—Annales de l'Institut Pasteur. Dir. Duclaux. Paris. [mensuel.] 60 Fr.
- Ann. Natphilos., Leipzig.*—Annalen der Naturphilosophie. Leipzig. 1285 Ger.
- Ann. Ostetricia, Milano.*—Annali di ostetricia e ginecologia, Milano. 12 It.
- Ann. Trop. Med. Parasit., Liverpool.*—Annals of tropical medicine and parasitology. Issued by the Liverpool school of tropical medicine. London and Liverpool. — U.K.
- ApothZtg, Berlin.*—Apothekerzeitung. Organ des deutschen Apotheker-Vereins. Berlin. [ $\frac{1}{2}$  wöch.] Nebst Beibl.: Repertorium der Pharmacie. 50 Ger.
- Arb. D. Ges. Züchtgsk., Hannover.*—Arbeiten der Deutschen Gesellschaft für Züchtungskunde, hrsg. v. d. Arbeitsstelle für die Sammlung und Verwertung züchterischer Erfahrungen. Hannover. [zwangl.] — Ger.
- Arb. hirnanat. Inst. Zürich, Wiesbaden.*—Arbeiten aus dem hirnanatomischen Institut in Zürich, hrsg. v. C. v. Monakow. Wiesbaden. [zwangl.] — Ger.
- Arb. neurol. Inst. Wien, Leipzig.*—Arbeiten aus dem neurologischen Institute (Institut für Anatomie und Physiologie des Centralnervensystems) an der Wiener Universität, hrsg. v. H. Obersteiner. Leipzig u. Wien. [zwangl.] Ger.
- Arch. anat. microsc., Paris.*—Archives d'anatomie microscopique. Dir. Ranvier et Henneguy Paris. [trimestr.] 107 Fr.
- Arch. Augenheilk., Wiesbaden.*—Archiv für Augenheilkunde, hrsg. v. Knapp u. Schweigger. Wiesbaden. [8 H. jährl.] 56 Ger.
- Arch. Chem. Mikr., Wien.*—Archiv für Chemie und Mikroskopie in ihrer Anwendung auf den öffentlichen Verwaltungsdienst, hrsg. von Franz Freyer. Wien. [6 H. jährl.] — Aus.
- Arch. Derm. Syph., Wien.*—Archiv für Dermatologie und Syphilis, red. v. F. J. Pick. Wien und Leipzig. [monatl.] 24 Aus.
- Arch. EntwMech., Leipzig.*—Archiv für Entwicklungsmechanik der Organismen. hrsg. v. Roux. Leipzig. [ $\frac{1}{4}$  jährl.] 60 Ger.
- Arch. exper. Path., Leipzig.*—Archiv für experimentelle Pathologie und Pharmakologie, red. v. Naunyn u. Schmiedeberg. Leipzig [9–12 H. jährl.] 61 Ger.
- Arch. farm. ter., Palermo.*—Archivio di farmacologia e terapeutica, Palermo. 17 It.
- Arch. Gesch. Med., Leipzig.*—Archiv für Geschichte der Medizin, hrsg. v. d. Puschman-Stiftung an der Universität Leipzig unter Red. v. K. Sudhoff. Leipzig. [zwangl.] — Ger.
- Arch. ges. Physiol., Bonn.*—Archiv für die gesammte Physiologie des Menschen und der Thiere, hrsg. v. Pflüger. Bonn. [48 H. jährl.] 63 Ger.

- Arch. Gynäk., Berlin.*—Archiv für Gynäkologie, red. v. Gusserow u. Leopold, Berlin. [6-7 jährl.] 66 Ger.
- Arch. Hyg., München.*—Archiv für Hygiene, hrsg. v. Buchner etc. München. [8 H. jährl.] 69 Ger.
- Arch. ital. otol., Torino.*—Archivio italiano di otologia, rinologia e laringologia. Torino. — It.
- Arch. Kinderheilk., Stuttgart.*—Archiv für Kinderheilkunde, hrsg. v. Baginsky u. Monti. Stuttgart. [monatl.] 70 Ger.
- Arch. klin. Chir., Berlin.*—Archiv für klinische Chirurgie, hrsg. v. v. Bergmann, Gussenbauer u. Körte. Berlin. [8 H. jährl.] 71 Ger.
- Arch. Kriminalanthr., Leipzig.*—Archiv. für Kriminalanthropologie und Kriminalstatistik, hrsg. v. Gross. Leipzig. [4-8 H. jährl.] 72 Ger
- Arch. Laryng., Berlin.*—Archiv für Laryngologie und Rhinologie, hrsg. v. Fränkel. Berlin. [3-4 H. jährl.] 74 Ger.
- Arch. mikr. Anat., Bonn.*—Archiv für mikroskopische Anatomie und Entwicklungsgeschichte, hrsg. v. Hertwig, la Valette St. George u. Waldeyer. Bonn. [4-8 H. jährl.] 77 Ger.
- Arch. Neur., London.*—Mott's archives of Neurology, London. 14 U.K.
- Arch. Ohrenheilk., Leipzig.*—Archiv für Ohrenheilkunde, hrsg. v. Tröltsch etc. Leipzig. [7 H. jährl.] 79 Ger.
- Arch. Orthopäd., Wiesbaden.*—Archiv für Orthopädie, Mechanotherapie und Unfallchirurgie, hrsg. v. J. Riedinger. Wiesbaden. [3-4 H. jährl.] — Ger.
- Arch. path. Anat., Berlin.*—Archiv für pathologische Anatomie und Physiologie und für klinische Medicin, hrsg. v. Virchow. Berlin. [monatl.] 80 Ger.
- Arch. Pharm., Berlin.*—Archiv der Pharmacie, hrsg. vom deutschen Apotheker-Verein. Berlin. [monatl.] 81 Ger.
- Arch. physik. Med., Leipzig.*—Archiv für physikalische Medizin und medizinische Technik. Nebst Beiblatt, hrsg. v. H. Kraft etc. Leipzig. [¼ jährl.] — Ger.
- Arch. physik. Ther., Berlin.*—Archiv für physikalisch-diätetische Therapie in der ärztlichen Praxis, hrsg. v. Ziegelroth. Berlin. [monatl.] 83 Ger.
- Arch. Psychiatrie, Berlin.*—Archiv für Psychiatrie und Nervenkrankheiten, red. v. Jolly. Berlin. [3-4 H. jährl.] 85 Ger.
- Arch. Rassenbiol., Berlin.*—Archiv für Rassen- und Gesellschaftsbiologie einschliesslich Rassen- und Gesellschaftshygiene, hrsg. v. A. Ploetz. Berlin. [3 monatl.] — Ger.
- Arch. Rönt., London.*—Archives of the Röntgen Ray. A review of physical therapeutics. — U.K.
- Arch. sc. biol., St. Peterburg.*—Архивъ биологическихъ наукъ. С.-Петербургъ [Archives des sciences biologiques. St.-Petersbourg]. — Rus.
- Arch. Schiffshyg., Leipzig.*—Archiv für Schiffs- und Tropenhygiene, hrsg. v. Mense. Leipzig. [½ monatl.] 86 Ger.
- Arch. soz. Hyg., Leipzig.*—Archiv für soziale Hygiene, mit besonderer Berücksichtigung der Gewerbehygiene und Medizinalstatistik, hrsg. v. A. Gratjahn und F. Kaup. Leipzig. [zwangl.] — Ger.
- Arch. Thierheilk., Berlin.*—Archiv für wissenschaftliche und praktische Thierheilkunde, hrsg. v. Dammann etc. [2 monatl.] 87 Ger.
- Arch. Verdauungskrankh., Berlin.*—Archiv für Verdauungskrankheiten mit Einschluss der Stoffwechselpathologie und der Diätetik, hrsg. v. Boas. Berlin. [¼ jährl.] 89 Ger.

- Arch. vergl. Ophthalm., Leipzig.*—Archiv für vergleichende Ophthalmologie, hrsg. von G. Freytag. Leipzig. [ $\frac{1}{4}$  jährl.] — Ger.
- Arch. veterin. nauk, St. Petersburg.*—Архивъ ветеринарныхъ наукъ. С.-Петербургъ [Archives des sciences vétérinaires. St.-Pétersbourg]. 5 Rus.
- Arch. Zellforschg, Leipzig.*—Archiv für Zellforschung, hrsg. v. R. Goldschmidt. Leipzig. [zwangl.] — Ger.
- Archæol. Ael., London and Newcastle.*—Archæologia Aeliana: or Miscellaneous Tracts relating to Antiquities prepared by the Society of Antiquaries of Newcastle-upon-Tyne. London and Newcastle. 479 U.K.
- Arch. farm., Roma.*—Archivio di farmacologia sperimentale e scienze affini, Roma. 271 It.
- Arch. fisiol., Firenze.*—Archivio di fisiologia, Firenze. 272 It.
- Arch. ital. anat. embriol., Firenze.*—Archivio italiano d'anatomia e d'embriologia, Firenze. 273 It.
- Arch. sc. med., Torino.*—Archivio per le scienze mediche, Torino. 22 It.
- Arztl. ZentrZtg. Wien.*—Ärztliche Zentral-Zeitung. Fachwissenschaftliches Journal und Organ für die Gesamtinteressen des ärztlichen Standes. Offizielles Organ der Freien Vereinigung der praktischen Ärzte Wiens. Wien. [wöch.] 4 Aus.
- Ash's ViertelJfachbl., Wien.*—Ash's Wiener Vierteljahrs-Fachblatt. Neues und Wissenserwerthes aus dem zahnärztlichen und zahntechnischen Gebiete, hrsg. von Ash & S., Wien. [ $\frac{1}{4}$  jährl.] — Aus.
- Astr. Nachr., Kiel.*—Astronomische Nachrichten, hrsg. v. Kreutz. Kiel, Hamburg. [72 Nrn jährl.] 94 Ger.
- Augustenberg, Ber. landw. Versuchsanst.*—Bericht der grossh. badischen landwirtschaftlichen Versuchsanstalt Augustenberg. Karlsruhe. [jähr.] — Ger.
- Aus d. Natur, Leipzig.*—Aus der Natur. Zeitschrift für alle Naturfreunde, hrsg. v. D. Schoenichen. Leipzig. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] — Ger.
- Balneol. Ztg, Berlin.*—Balneologische Zeitung, hrsg. v. Petzold. Berlin. [36 H. jährl.] — Ger.
- Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind.*—Geneeskundig Tijdschrift voor Nederlandsch-Indië uitgegeven door de Vereniging ter bevordering der Geneeskundige Wetenschappen in Nederlandsch-Indië, Batavia. Svo. 10 Hol.
- Beitr. Akustik, Leipzig.*—Beiträge zur Akustik und Musikwissenschaft, hrsg. v. Carl Strumpf. Leipzig. [zwangl.] 1314 Ger.
- Beitr. Anat. Ohr., Berlin.*—Beiträge zur Anatomie, Physiologie, Pathologie u. Therapie des Ohres, der Nase u. des Halses, hrsg. v. A. Passow u. K. L. Schaffer. Berlin. [zwangl.] — Ger.
- Beitr. Biol. Pflanzen, Breslau.*—Beiträge zur Biologie der Pflanzen. Breslau. [zwangl.] 124 Ger.
- Beitr. Carcinomforschg, Berlin.*—Beiträge zur Carcinomforschung, hrsg. v. H. Salomon. Berlin. [zwangl.] — Ger.
- Beitr. Geburtsh., Leipzig.*—Beiträge zur Geburtshilfe und Gynäkologie, red. v. Hegar. Leipzig. [3 H. jährl.] 127 Ger.
- Beitr. Kinderforschg., Langensalza.*—Beiträge zur Kinderforschung mit besonderer Berücksichtigung pädagogischer Zwecke, hrsg. v. Koch etc. Langensalza. [zwangl.] 131 Ger.
- Beitr. klin. Chir., Tübingen.*—Beiträge zur klinischen Chirurgie, red. v. Bruns. Tübingen. [7–8 H. jährl.] 132 Ger.

- Beitr. path. Anat., Jena.*—Beiträge zur pathologischen Anatomie und zur allgemeinen Pathologie, red. v. Ziegler. Jena. [6 H. jährl.] 137 Ger.
- Beitr. Tuberkulose, Würzburg.*—Beiträge zur Klinik der Tuberkulose, hrsg. v. L. Brauer. Würzburg. [zwangl.] — Ger.
- Ber. D. Ver. Missbrauch geist. Getränke, Berlin.*—Bericht über die Jahresversammlung des Deutschen Vereins gegen den Missbrauch geistiger Getränke. Berlin. [jähr.] — Ger.
- Ber. Hauptvers. preuss. MedBeamtenver., Berlin.*—Bericht über die Hauptversammlung des preussischen Medizinal-Beamtenvereins. Berlin. [jähr.] — Ger.
- Ber. Hauptvers. Ver. Zellstoffchem., Berlin.*—Verein der Zellstoff- und Papier-Chemiker. Bericht über die Hauptversammlung. Berlin. [jähr.] — Ger.
- Ber. intern. Kongr. Thalassother., Berlin.*—Bericht über den internationalen Kongress für Thalassotherapie. Berlin. [zwangl.] — Ger.
- Ber. Kongr. exp. Psych., Leipzig.*—Bericht über den Kongress für experimentelle Psychologie, im Auftrage des Vorstandes hrsg. Leipzig. — Ger.
- Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden.*—Bericht über die Versammlung der ophthalmologischen Gesellschaft. Wiesbaden. [jähr.] 143 Ger.
- Ber. Verb Tag Hilfsschulen, Halle.*—Bericht über den Verbandstag der Hilfsschulen Deutschlands. Halle. [2 jähr.] — Ger.
- Berkeley, Univ. Cal. Pub. Physiol.*—University of California Publications. Physiology. Berkeley. 558 U.S.
- Berkeley, Univ. Cal. Stud.*—University of California Studies, Berkeley. 46 U.S.
- Berlin, Abh. Ak. Wiss.*—Abhandlungen der kgl. Akademie der Wissenschaften zu Berlin. Berlin. [jähr.] 152 Ger.
- Berlin, Arb. bakt. Labor. Schlachthof.*—Arbeiten aus dem bakteriologischen Laboratorium des städtischen Schlachthofes in Berlin. [zwangl.] — Ger.
- Berlin, Arb. Gesundheitsamt.*—Arbeiten aus dem Kaiserlichen Gesundheitsamte. Berlin. — Ger.
- Berlin, Arb. D. LandwGes.*—Arbeiten der deutschen Landwirthschafts-Gesellschaft Berlin. [jähr. in zwangl. H.] 159 Ger.
- Berlin, Arb. pharm. Inst.*—Arbeiten aus dem pharmazeutischen Institut der Universität Berlin, hrsg. v. H. Thoms. Berlin. [unbest.] — Ger.
- Berlin, Arch. D. Landw. Rath.*—Archiv des deutschen Landwirthschaftsraths. Berlin. [jähr.] 162 Ger.
- Berlin, Ber. D. bot. Ges.*—Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Berlin. [monatl.] 164 Ger.
- Berlin, Ber. D. chem. Ges.*—Berichte der deutschen chemischen Gesellschaft. Berlin. [20 H. jährl.] 165 Ger.
- Berlin, Ber. D. pharm. Ges.*—Berichte der deutschen pharmaceutischen Gesellschaft. Berlin. [10 H. jährl.] 166 Ger.
- Berlin, Ber. D. bot. Ges.*—Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Berlin. [monatl.] 164 Ger.
- Berlin, Ber. Landw.*—Berichte über Landwirtschaft, hrsg. i. Reichsamte des Innern. Berlin. [zwangl.] — Ger.
- Berlin, Jahrb. D. Landw. Ges.*—Jahrbuch der deutschen Landwirthschafts-Gesellschaft. Berlin. [jähr.] 170 Ger.
- Berlin, Mitt. biol. Anst.*—Mittheilungen aus der kaiserlichen biologischen Anstalt für Land- und Forstwirtschaft. Berlin. [zwangl.] — Ger.
- Berlin, Mitt. Materialprüfungsamt.*—Mittheilungen aus dem kgl. Materialprüfungsamt zu Berlin, red. v. Martens. Berlin. 6–8 H. jährl. — Ger.

- Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg.*—Mittheilungen aus der kgl. Prüfungsanstalt für Wasserversorgung und Abwässerbeseitigung zu Berlin, hrsg. v. A. Schmidtman und Carl Günther. Berlin. [zwangl.] 1318 Ger.
- Berlin, Mitt. Ver. Moorkultur.*—Mittheilungen des Vereins zur Förderung der Moorkultur im deutschen Reiche. Berlin. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] 178 Ger.
- Berlin, SitzBer. Ak. Wiss.*—Sitzungsberichte der kgl. preussischen Akademie der Wissenschaften. Berlin. [wöch.] 132 Ger.
- Berlin, SitzBer. Ges. natf. Freunde.*—Sitzungsberichte der Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin. Berlin. [jähr. in zwangl. H.] 183 Ger.
- Berlin, Verh. D. physik. Ges.*—Verhandlungen der deutschen physikalischen Gesellschaft. Leipzig. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] 186 Ger.
- Berlin, Veröff. Gesundheitsamt.*—Veröffentlichungen des kaiserlichen Gesundheitsamtes. Berlin. [wöch.] 192 Ger.
- Berlin, Veröff. Hufeland. Ges. Balneol.*—Veröffentlichungen der Hufelandischen Gesellschaft zu Berlin. Oeffentliche Versammlung der balneologischen Gesellschaft. Berlin. [jähr.] 193 Ger.
- Berlin, Veröff. MedVerwaltg.*—Veröffentlichungen aus dem Gebiete der Medizinalverwaltung. Berlin. [zwangl.] — Ger.
- Berlin, Wiss. Abh. physik. Reichsanst.*—Wissenschaftliche Abhandlungen der Physikalischtechnischen Reichsanstalt. Berlin. [zwangl.] 198 Ger.
- Berlin, Wochenschr. Archit. Ver.*—Wochenschrift des Architekten-Vereins zu Berlin, hrsg. v. Verein. Berlin. — Ger.
- Berlin, Zs. Ver. D. Ing.*—Zeitschrift des Vereins deutscher Ingenieure. Berlin. [wöch.] 202 Ger.
- Berlin, Zs. Ver. D. Zuckerind.*—Zeitschrift des Vereins der deutschen Zuckerindustrie, red. v. Alexander Herzfeld. Berlin. 1294 Ger.
- Berliner klin. Wochenschr.*—Berliner klinische Wochenschrift, red. v. Ewald u. Posner. Berlin. 200 Ger.
- Berliner Klinik.*—Berliner Klinik. Sammlung klinischer Vorträge. Berlin. [16 H.jähr.] 210 Ger.
- Berliner thierärztl. Wochenschr.*—Berliner thierärztliche Wochenschrift, hrsg. v. Dieckerhoff etc. Berlin. [wöch.] Nebst Beilage: Mittheilungen für Veterinärbeamte. 214 Ger.
- Bern, Mitt. Natf. Ges.*—Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern. Bern. 8vo. 15 Swi.
- Bern, Mitt. Schweiz. Gesundheitsamt.*—Mittheilungen des Schweizerischen Gesundheitsamts. Bern. — Swi.
- Biochem. J., Liverpool.*—Biochemical Journal, Liverpool. Ed. by Benjamin Moore, D. Sci., and Edward Whitley. — U.K.
- Biochem. Zs., Berlin.*—Biochemische Zeitschrift, red. v. C. Neuberg. Berlin. [zwangl.] — Ger.
- Biol. Centralbl., Berlin.*—Biologisches Centralblatt, hrsg. v. Rosenthal. Berlin. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] 226 Ger.
- Bl. Fortbildg Lehrer, Berlin.*—Blätter für die Fortbildung des Lehrers und der Lehrerin. Halb-Monatschrift mit besonder. Berücksichtigung der Bedürfnisse der jüngeren Lehrerwelt, hrsg. von Wolffgarten, T. Meyer, A. Polbag. Berlin. — Ger.
- Bl. Taubstummengbildg, Berlin.*—Blätter für Taubstummengbildung von E. Walther, fortgef. von W. Weise. Berlin. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] — Ger.

- Bl. Volksgesundhspfl., Berlin.*—Blätter für Volksgesundheitspflege. Gemeinverständliche Zeitschrift. Organ des deutschen Vereins für Volks-Hygiene, hrsg. von Bödiker [u. A.]. Schriftleitung: K. Beerwald, G. Kantz Spitta. München u. Berlin. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] — Ger.
- Boll. sc. med., Bologna.*—Bollettino delle scienze mediche, Bologna. 37 It.
- Bologna, Mem. Ac. sc.*—Memorie dell' Accademia delle scienze dell' Istituto, Bologna. 42 It.
- Bonn, SitzBer. natlhist. Ver.*—Sitzberichte des Naturhistorischen Vereins der preussischen Rheinlande und Westfalens, Bonn. [2 H. jährl.] — Ger.
- Boulder. Univ. Colo. Stud.*—The University of Colorado Studies. Boulder, Colo. 372 U.S.
- Brain, London.*—Brain, London. 34 U.K.
- Braunschweig, Zs. LandwKammer.*—Zeitschrift der Landwirtschaftskammer für das Herzogtum Braunschweig. Braunschweig. [wöch.] — Ger.
- Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur.*—Jahresbericht der schlesischen Gesellschaft für vaterländische Cultur. Breslau. [jährl.] 258 Ger.
- Brit. J. Derm., London.*—British Journal of Dermatology, London. 43 U.K.
- Brit. J. Ineb., London.*—British Journal of Inebriety, London. — U.K.
- Brit. J. Psych., London.*—British Journal of Psychology, London. — U.K.
- Brit. Med. J., London.*—British Medical Journal, London. 44 U.K.
- Bromberg, Mitt. Inst. Landw.*—Mitteilungen des Kaiser Wilhelms-Instituts für Landwirtschaft in Bromberg. Berlin. [4-6 H. jährl.] — Ger.
- Buitenzorg, Bul. Dép. Agric. Indes Néerl.*—Bulletin du Département de l'Agriculture des Indes Néerlandaises. Buitenzorg. 8vo. — Hol.
- Calcutta, J. As. Soc. Beng.*—Journal of the Asiatic Society of Bengal, Calcutta. 9 Ind.
- Cambridge, Mass., Bull. Mus. Comp. Zool. Harvard Coll.*—Bulletin of the Museum of Comparative Zoology at Harvard College, Cambridge, Mass. 71 U.S.
- Cambridge, Proc. Phil. Soc.*—Proceedings of the Cambridge Philosophical Society, Cambridge. 48 U.K.
- Camerino, Boll. Soc. Eustachiana.*—Bollettino della Società Eustachiana, Camerino. 278 It.
- Čas. Česk. Lékár., Prag.*—Časopis Českého Lékárnictva. Praha. [Zeitschrift für das Tschechische Apothekerwesen. Prag.] [monatl.] 68 Aus.
- Čas. Lékař. Česk., Prag.*—Časopis Lékařů Českyh. Praha. [Zeitschrift der Tschechischen Ärzte. Prag.] [wöch.] 72 Aus.
- Centralbl. Augenheilk., Leipzig.*—Centralblatt für praktische Augenheilkunde, hrsg. v. Hirschberg. Leipzig. [monatl.] 273 Ger.
- Centralbl. Bakt., Jena.*—Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten, hrsg. v. O[skar] Uhlworm. Jena I. Abth.: Medicinisch-hygienische Bakteriologie. [1 Bd zwangl. ersch. Originale, 2 Bde Referate zu je 26 Nrn jährl.] 2. Abth.: Allgemeine, landw.-technol etc. Bakteriologie. [2 Bde zu je 26 Nrn jährl.] Jena (G. Fischer). 274 Ger.
- Centralbl. Chir., Leipzig.*—Centralblatt für Chirurgie, hrsg. v. v. Bergmann etc. Leipzig. [wöch.] Nebst Beilage. 276 Ger.
- Centralbl. Gesundhspfl., Bonn.*—Centralblatt für allgemeine Gesundheitspflege, hrsg. v. Lent etc. Bonn. [monatl.] 277 Ger.
- Centralbl. Gynäk., Leipzig.*—Centralblatt für Gynäkologie, hrsg. v. Fritsch. Leipzig. wöch.] 279 Ger.

- Centralbl. Path., Jena.*—Centralblatt für allgemeine Pathologie und pathologische Anatomie, hrsg. v. Ziegler. Jena. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] 288 Ger.
- Centralbl. Zuckerind., Magdeburg.*—Centralblatt für die Zuckerindustrie, red. v. Schallehn. Magdeburg. [wöch.] 293 Ger.
- Char'kov, Med. žurn.*—Харьковский медицинский Журналъ. Харьковъ [Journal de médecine de Kharkov. Kharkov]. — Rus.
- Charité-Ann., Berlin.*—Charité-Annalen. red. v. Schaper. Berlin. [jähr.] 295 Ger.
- Chem. Ind., Berlin.*—Die chemische Industrie, red. v. Witt. Berlin [ $\frac{1}{2}$  monatl.] 297 Ger.
- Chem. pols., Warszawa.*—Chemik Polski, czasopismo poświęcone wszystkim gałęziom chemii teoretycznej i stosowanej, red. Br. Znatowicz. Warszawa. Svo. [weekly.] 2 Pol.
- Chem. Rev. Fettind., Berlin.*—Chemische Revue über die Fett- und Harzindustrie, hrsg. v. L. Allen. Berlin. [monatl.] 299 Ger.
- ChemZtg, Cöthen.*—Chemikerzeitung. Centralorgan für Chemiker, Techniker etc. Cöthen. [ $\frac{1}{2}$  wöch.] Nebst Supplement: Chemisches Repertorium. 301 Ger.
- Chug. Ij-Sh. Tōkyō.*—Chū-Gai Iji-Shimpō. [In- und ausländische medicinische Nachrichten.] Tōkyō. 5 Jap.
- Clin. vet., Milano.*—La clinica veterinaria, Milano. 54 It.
- Columbus, Proc. Ohio Acad. Sci.*—Proceedings of the Ohio Academy of Science. Columbus, Ohio. U.S.
- Concordia, Berlin.*—Concordia. Zeitschrift der Zentralstelle für Volkswohlfahrt, hrsg. v. H. Albrecht etc. Berlin. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] — Ger.
- CorrBl. Zahnärzte, Berlin.*—Correspondenzblatt für Zahnärzte. Berlin. [ $\frac{1}{4}$ jähr.] 314 Ger.
- Croydon, Trans. Nat. Hist. Sci. Soc.*—Transactions of the Croydon Natural History and Scientific Society. 484 U.K.
- D. Aerztztg, Berlin.*—Deutsche Aerzte-Zeitung, hrsg. v. Stadelmann. Berlin. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] 316 Ger.
- D. Alpenztg, München.*—Deutsche Alpenzeitung. München. 1369 Ger.
- D. Arch. klin. Med., Leipzig.*—Deutsches Archiv für klinische Medecin, red. v. Ziemssen u. Moritz. Leipzig. [12–18 H.jähr.] 318 Ger.
- D. Brauind., Berlin.*—Deutsche Brau-Industrie, hrsg. v. Johannesson. Berlin. [72 Nrn jähr.] 328 Ger.
- D. DestillZtg, Berlin.*—Deutsche Destillateur-Zeitung. Berlin. [ $\frac{1}{2}$  wöch.] 330 Ger.
- D. Essigind., Berlin.*—Die deutsche Essigindustrie. Wochenschrift hrsg. v. Institut f. Gährungsgewerbe in Berlin. Berlin. 333 Ger.
- D. Kolonien, Berlin.*—Die deutschen Kolonien. Monatsschrift für die sittliche und soziale Hebung der Eingeborenen in den Schutzgebieten, hrsg. v. G. Müller. Gütersloh. — Ger.
- D. Krankenpfztg, Berlin.*—Deutsche Krankenpflege-Zeitung. Fach-Zeitung für die Gesamtinteressen des Krankenpflegeberufs hrsg. v. P. Jacobsohn. Berlin. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] — Ger.
- D. landw. Genossenschaftspresse, Darmstutt.*—Deutsche landwirtschaftliche Genossenschaftspresse. Fachzeitschrift für das landwirtschaftliche Genossenschaftswesen, hrsg. v. d. Generalanwalt. Darmstadt. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] — Ger.
- D. med. Wochenschr., Berlin.*—Deutsche medicinische Wochenschrift, red. v. Eulenburg u. Schwalbe. Berlin. 352 Ger.

- D. milchw. Ztg., Bunzlau.*—Deutsche milchwirtschaftliche Zeitung. Organ des Verbandes der Vereine der deutschen Molkerei-Beamten-, Besitzer u.-Pächter e. V. [ $\frac{1}{2}$  wöch.] — Ger.
- D. militärztl. Zs., Berlin.*—Deutsche militärärztliche Zeitschrift, red. v. v. Leuthold u. Kroecker. Berlin. [monatl.] 364 Ger.
- D. Monatschr. Zahnheilk., Leipzig.*—Deutsche Monatsschrift für Zahnheilkunde, red. v. Parreidt. Leipzig. 365 Ger.
- D. Schlachthofztg., Berlin.*—Deutsche Schlacht- und Viehhof-Zeitung. Zentralorgan und Anzeiger für die Interessen der Schlacht- und Viehhöfe, ihre Verwaltungen sowie Fleischbeschau, hrsg. v. M. Kühnau und H. Heiss. Berlin. [wöch.] — Ger.
- D. thierärztl. Wochenschr., Hannover.*—Deutsche thierärztliche Wochenschrift, red. v. Malkmus. Hannover. — Ger.
- D. Vierteljschr. Gesundheitspf., Braunschweig.*—Deutsche Vierteljahrsschrift für öffentliche Gesundheitspflege, hrsg. v. Adickes etc. Braunschweig. Nebst Supplement: Jahresbericht über die Fortschritte und Leistungen auf dem Gebiete der Hygiene. 383 Ger.
- D. zahnärztl. Ztg., München.*—Deutsche zahnärztliche Zeitung, red. u. hrsg. v. C. Jung. München [Berlin]. [wöch.] — Ger.
- D. Zs. Chir., Leipzig.*—Deutsche Zeitschrift für Chirurgie, red. v. Rose u. Helferich Leipzig. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] 389 Ger.
- D. Zs. Nervenheilk., Leipzig.*—Deutsche Zeitschrift für Nervenheilkunde, hrsg. v. Erb etc. Leipzig. [18 H. jährl.] 391 Ger.
- D. Zuckerind., Berlin.*—Die deutsche Zuckerindustrie, red. v. Hager. Berlin. [wöch.] 392 Ger.
- Dahlem, Ber. Gärtnerlehranst.*—Bericht der Königl. Gärtnerlehranstalt zu Dahlem bei Steglitz-Berlin erstattet vom Leiter. Berlin. [jährl.] — Ger.
- Danzig, Schr. natf. Ges.*—Schriften der naturforschenden Gesellschaft in Danzig. Danzig. [zwangl.] 394 Ber.
- Denver, Proc. Colo. Sci. Soc.*—Proceedings of the Colorado Scientific Society, Denver. 134 U.S.
- Derm. Centralbl., Berlin.*—Dermatologisches Centralblatt, hrsg. v. Joseph. Berlin [früher Leipzig]. [monatl.] 398 Ger.
- Derm. Wochenschr., Leipzig.*—Dermatologische Wochenschrift [früher Monatshefte für praktische Dermatologie], hrsg. v. P. G. Unna. Leipzig. — Ger.
- Derm. Zs., Berlin.*—Dermatologische Zeitschrift, hrsg. v. Lassar. Berlin. [2 monatl.] 399 Ger.
- Destillateur, Leipzig.*—Der Destillateur und Liqueur-Fabrikant. [36 H. jährl.] 401 Ger.
- Dillingen, Jahrb. hist. Ver.*—Jahrbuch des historischen Vereins Dillingen. Dillingen a. D. (Druck v. J. Keller). [jährl.] 1326 Ger.
- Dresden, Ber. tierärztl. Hochsch.*—Bericht über die Königliche Tierärztliche Hochschule zu Dresden, erstattet vom Rektor und Senat. Dresden. [jährl.] — Ger.
- Dresden, Ber. Veterinärw.*—Bericht über das Veterinärwesen im Königreich Sachsen, hrsg. v. der Königlichen Kommission für das Veterinärwesen. Dresden. [jährl.] — Ger.
- Dresden, Jahresh. Ges. AmatPhot.*—Jahresbericht der Dresdner Gesellschaft zur Förderung der Amateur-Photographie. Dresden. [jährl.] — Ger.
- Dublin, Trans. Acad. Med.*—Transactions, Royal Academy of Medicine, Ireland. Dublin. 80 U.K.

- Epilepsia, Leipzig.*—Epilepsia, revue internationale . . . à l'étude de l'épilepsie. Leipzig. [zwangl.] — Ger.
- Ergebn. Chir., Berlin.*—Ergebnisse der Chirurgie und Orthopädie, hrsg. v. E. Payr und H. Küttner. Berlin. [zwangl.] — Ger.
- Ergebn. ges. Zahnheilk., Wiesbaden.*—Ergebnisse der gesamten Zahnheilkunde, hrsg. v. Fischer u. Mayrhofer. Wiesbaden. [ $\frac{1}{4}$  jährl.] — Ger.
- Ergebn. inn. Med., Berlin.*—Ergebnisse der inneren Medizin und Kinderheilkunde, hrsg. v. F. Krause etc. Berlin. [zwangl.] — Ger.
- Ergebn. Path., Wiesbaden.*—Ergebnisse der allgemeinen Pathologie und pathologischen Anatomie des Menschen und der Thiere, hrsg. v. Lubarsch u. Ostertag. Wiesbaden. [referierend jährl.] 448 Ger.
- Ergebn. Physiol., Wiesbaden.*—Ergebnisse der Physiologie, hrsg. v. L. Asher u. K. Spiro. Wiesbaden. [2 B. jährl.] — Ger.
- Edinburgh, Proc. R. Soc.*—Proceedings of the Royal Society of Edinburgh. 96 U.K.
- Ergebn. wiss. Med., Leipzig.*—Ergebnisse der wissenschaftlichen Medizin, hrsg. von C. Lewin. Leipzig. [monatl.] — Ger.
- Ernährg d. Pflanze, Stassfurt.*—Die Ernährung der Pflanze. Mitteilungen des Kalisyndikats G. M. O. H. Stassfurt. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] — Ger.
- Ežem. ušn gorl. nos. bolž., St. Peterburg.*—Ежемесячникъ ушныхъ, горловыхъ и носовыхъ болѣзней. St. Peterburg. [Revue mensuelle de laryngologie, d'otologie et de rhinologie. St. Pétersbourg]. — Rus.
- Färberztg, Berlin.*—Färber-Zeitung. Zeitschrift für Färberei, Zeugdruck etc., hrsg. v. Lehne. Berlin. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] 457 Ger.
- Flugschr. D. Ges. Züchtgskunde, Hannover.*—Flugschrift der deutschen Gesellschaft für Züchtungskunde. Berlin. [zwangl.] — Ger.
- Folia haematol., Leipzig.*—Folia haematologica. Internationales Zentralorgan für Blut- und Serumforschung, hrsg. v. A. Pappenheim. Leipzig. [monatl.] — Ger.
- Folia Neurobiol., Haarlem.*—Folia Neurobiologica. Internationales Zentralorgan für die gesamte Biologie des Nervensystems. Haarlem. 8vo. — Hol.
- Folia serol., Leipzig.*—Folia serologica. II. (serologischer) Teil des internationalen Zentralorgans für Blut- und Serumforschung, hrsg. v. A. Pappenheim. Leipzig. [zwangl.] — Ger.
- Folia urol., Leipzig.*—Folia urologica. Internationales Archiv für die Krankheiten der Harnorgane, hrsg. v. J. Israël etc. Leipzig. [monatl.] — Ger.
- Fortschr. Med., Leipzig.*—Fortschritte der Medicin, hrsg. v. Eberth u. Goldscheider. Leipzig. [wöch.] 469 Ger.
- Fortschr. natw. Forschg, Berlin.*—Fortschritte der naturwissenschaftlichen Forschung, hrsg. v. E. Abderhalden. Berlin. [zwangl.] — Ger.
- Fortschr. Röntgenstr., Hamburg.*—Fortschritte auf dem Gebiete der Röntgenstrahlen, hrsg. v. Deycke u. Albers-Schönberg. Hamburg. [2 monatl.] 471 Ger.
- Frankfurter Zs. Path.*—Frankfurter Zeitschrift für Pathologie, hrsg. v. E. Albrecht. [3–4 H. jährl.] — Ger.
- Frauenarzt, Leipzig.*—Der Frauenarzt. Monatshefte für Gynäkologie und Geburtshilfe, hrsg. v. Freudenberg. Leipzig. 483 Ger.
- Fribourg, Mém. Soc. Sci. Nat.*—Mémoires de la Société fribourgeoise des sciences naturelles. Fribourg. 8vo. [4 séries.] — Swi.
- Friedreichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg.*—Friedreich's Blätter für gerichtliche Medizin und Sanitätspolizei. Nürnberg. [2 monatl.] 488 Ger.

- Fühlings landw. Ztg, Stuttgart.*—Fühlings landwirthschaftliche Zeitung, hrsg. v. Fischer. Stuttgart. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] 489 Ger.
- Fukuoka, Ikw. Daig. Z.*—Fukuoka Ikwa Daigaku Zasshi. [Mittheilungen der medicinische Fakultät zu Fukuoka.] *Japanese and European languages.* Fukuoka. — Jap.
- G. Jaegers Monatsbl., Stuttgart.*—Prof. Dr. G. Jägers Monatsblatt. Zeitschrift für Gesundheitspflege und Lebenslehre. Stuttgart. — Ger.
- Gartenflora, Berlin.*—Gartenflora, hrsg. v. Wittmack. Berlin. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] 495 Ger.
- Gaz. lek., Warszawa.*—Gazeta lekarska, red. W. Gajkiewicz, Warszawa. Svo. [weekly.] 7 Pol.
- Gazz. intern. med. chir., Napoli.*—Gazzetta internazionale di medicina e chirurgia, Napoli. — It.
- Gazz. med. ital., Pavia*—Gazzetta medica italiana, Pavia [formerly Gazzetta medica, Torino.] 70 It.
- Gazz. osp. clin., Milano.*—Gazzetta degli ospedali e delle cliniche, Milano. 72 It.
- Genceesk. Blad. Klin., Haarlem.*—Genceeskundige Bladen uit Kliniek en Laboratorium voor de praktijk, Haarlem. Svo. 19 Hol.
- Genève, C. R. Soc. Phys. Nat.*—Compte rendu des séances de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève. Genève. Svo. — Swi.
- Gesundheit, Leipzig.*—Gesundheit. Hygienische und gesundheitstechnische Zeitschrift, hrsg. v. Brix u. Petruschky. Leipzig. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] 516 Ger.
- GesundtsIng., München.*—Gesundheits-Ingenieur, hrsg. v. Anklam. München. [wöch.] 517 Ger.
- Giessen, Ber. Ges. Natk.*—Bericht der oberhessischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde. Giessen. [mehrjährl.] 522 Ger.
- Giessen, Mitt. Gesch. Ver.*—Mittheilungen des oberhessischen Geschichtsvereins. Nebst Ergänzung. Fundbericht. Giessen. 1380 Ger.
- Görlitz, Abh. natf. Ges.*—Abhandlungen der naturforschenden Gesellschaft zu Görlitz. [zwangl.] 528 Ger.
- Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig.*—Graefes Archiv für Ophthalmologie, red. v. Leber u. Wagenmann. Leipzig. [5–6 H. jährl.] 533 Ger.
- Grahamstown, Cape Colony, Rec. Albany Mus.*—Records of the Albany Museum, Grahamstown. 12 S. Africa.
- Greifswald, Mitt. natw. Ver.*—Mittheilungen aus dem naturwissenschaftlichen Verein für Neu-Vorpommern und Rügen in Greifswald. Berlin. [jährl.] 535 Ger.
- Grenzfr. Nervenleben, Wiesbaden.*—Grenzfragen des Nerven und Seelenlebens, hrsg. v. Löwenfeld u. Kurella. Wiesbaden. [jährl. in zwangl. H.] 536 Ger.
- Güldenammer, Bremen.*—Die Güldenammer, eine bremische Monatsschrift, hrsg. v. S. D. Gallwitz etc. Bremen. — Ger.
- Gynaek. az. Orv. Hetilap Mellék., Budapest.*—Gynackologia az „Orvosi Hetilap“ Melléklete, Budapest. 24 Hun.
- Haarlem, Arch. Néerl. Sci. Soc. Holl.*—Archives Néerlandaises des Sciences exactes et naturelles publiées par la Société Hollandaise des Sciences, Haarlem. Svo. 22 Hol.
- Halle, Ber. landw. Inst.*—Berichte aus dem physiologischen Laboratorium und der Versuchsanstalt des landwirthschaftlichen Institutes der Universität Halle. Dresden. [zwangl.] 543 Ger.

- Hamburg, Jahrb. wiss. Anst.*—Jahrbuch der Hamburgischen wissenschaftlichen Anstalten. Hamburg. Nebst Beiheften 553 Ger.
- Hamburg, Mitt. Staatskrankenanst.*—Mittheilungen aus den Hamburgischen Staatskrankenanstalten, red. v. Rumpf. Wissenschaftlicher Theil der Jahrbücher der Hamburgischen Staatskrankenanstalten. Hamburg. [2–3 H. jährl.] 557 Ger.
- Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres.*—Handelingen van het Nederlandsch Natuur- en Geneeskundig Congress. Svo. 26 Hol.
- Hannover, Protok. LandwKammer.*—Protokolle der Gesamtsitzungen der Landwirtschaftskammer für die Provinz Hannover. Hannover. [jähr.] — Ger.
- Hannoversche landw. Ztg.*—Hannoversche land- und forstwirthschaftliche Zeitung. Hannover. [wöch.] 568 Ger.
- Haustech. Rdsch., Halle.*—Haustechnische Rundschau. Zeitschrift für Heizung, Lüftung und Beleuchtung, hrsg. v. H. Müllenbach. Halle a. S. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] — Ger.
- Heidelberg, SitzBer. Ak. Wiss.*—Sitzungsberichte der Heidelberger Akademie der Wissenschaften. Heidelberg. [zwangl.] — Ger.
- Heidelberg, Verh. nathist. Ver.*—Verhandlungen des naturhistorisch-medicinischen Vereins zu Heidelberg. Heidelberg. [1–2 H. jährl.] 575 Ger.
- Heilanst., Leipzig.*—Die Heilanstalt. Fachblatt für Bau, wirtschaftlichen und sanitären Betrieb, Einrichtung und Verwaltung von Heilanstalten aller Arten. Leipzig. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] — Ger.
- Hertford, East Herts Archæol. Soc.*—East Herts Archæological Society. Transactions. Hertford. 480 U.K.
- Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg.*—Hoppe-Seylers Zeitschrift für physiologische Chemie, hrsg. v. Kossel. Strassburg. [monatl.] 587 Ger.
- Hufschmied, Hannover.*—Der Hufschmied. Zeitschrift für das gesamte Hufbeschlagswesen, red. v. M. Lungwitz. Hannover. [monatl.] — Ger.
- Hygiea, Stockholm.*—Hygiea. Medicinsk och farmaceutisk månadsskrift utgifven af Svenska Läkaresällskapet. Stockholm. Svo. 10 Swe.
- Hyg. Rdsch., Berlin.*—Hygienische Rundschau, hrsg. v. Fraenkel etc. Berlin. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] 591 Ger.
- Ill. landw. Ztg, Berlin.*—Illustrirte landwirthschaftliche Zeitung (früher „Landwirthschaftliche Thierzucht“), hrsg. v. Rudloff. Schöneberg. Berlin. [ $\frac{1}{2}$  wöch.] 655 Ger.
- Indianapolis, Ind., Proc. Acad. Sci.*—Proceedings of the Indiana Academy of Science, Indianapolis. 169 U.S.
- Intern. Arch. Schulhyg., Leipzig.*—Internationales Archiv für Schulhygiene, hrsg. v. A. Johannessen u. H. Griesbach. Leipzig. [4 H. jährl.] — Ger.
- Intern. Beitr. Ernährungsstör., Berlin.*—Internationale Beiträge zur Pathologie und Therapie der Ernährungsstörungen, Stoffwechsel und Verdauungskrankheiten, red. A. Bickel. Berlin. [zwangl.] — Ger.
- Intern. Centrall. TubForsch, Würzburg.*—Internationales Centralblatt für die gesamte Tuberkulose-Literatur, hrsg. v. L. Brauer etc. Würzburg. [monatl.] — Ger.
- Intern. Monatschr. Anat., Leipzig.*—Internationale Monatschrift für Anatomie und Physiologie, hrsg. v. Anderson etc. Leipzig. 668 Ger.

- Intern. Rev. Hydrobiol., Leipzig.*—Internationale Revue der Gesamten Hydrobiologie und Hydrographie, hrsg. v. B. Hølland-Hausen etc. Leipzig. [6 H. jährl.] — Ger.
- Intern. Zentrbl. Ohrenheilk., Leipzig.*—Internationales Centralblatt für Ohrenheilkunde, hrsg. v. O. Brieger u. G. Gardenigo. Leipzig. [monatl.] — Ger.
- J. Agric. Sci., Cambridge.*—Journal of Agricultural Science. Cambridge (Univ. Press). — U.K.
- J. Anat. Physiol., London.*—The Journal of Anatomy and Physiology (normal and pathological), London. 8vo. 162 U.K.
- J. Board Agric., London.*—Journal of the Board of Agriculture, London. 164 U.K.
- J. Comp. Path. Ther., Edinburgh.*—Journal of Comparative Pathology and Therapeutics, Edinburgh and London. 167 U.K.
- J. Exp. Pedugogy, London.*—Journal of Experimental Pedagogy. Published by the Training College Association, London. — U.K.
- J. Gasbeleucht., München.*—Journal für Gasbeleuchtung und verwandte Beleuchtungsarten, sowie für Wasserversorgung, hrsg. v. Bunte. München. [wöchl.] 983 Ger.
- J. Hygiene, London.*—The proposed Journal of Hygiene. (Dr. J. S. Haldane.) London. 171 U.K.
- J. Ind. Engin. Chem., Easton, Pa.*—The Journal of Industrial and Engineering Chemistry. Easton, Pa. — U.S.
- J. Landw., Berlin.*—Journal für Landwirthschaft, red. v. Tollens. Berlin. [ $\frac{1}{4}$  jährl.] 594 Ger.
- J. Laryng. Otol., London.*—Journal of Laryngology, Rhinology, and Otology, London. 447 U.K.
- J. Meat and Milk Hyg.*—The Journal of Meat and Milk Hygiene. London. — U.K.
- J. Med. Res., Boston, Mass.*—Journal of Medical Reserach. Continuation of the Journal of the Boston Society of Medical Sciences. Boston, Massachusetts. 559 U.S.
- J. Med. Sci., Dublin.*—Journal of Medical Science, Dublin. 173 U.S.
- J. Mental Sci., London.*—Journal of Mental Science, London. 174 U.K.
- J. Morph., Boston, Mass.*—Journal of Morphology, Boston, Mass. 186 U.K.
- J. Pharm., Strassburg.*—Journal der Pharmacie von Elsass-Lothringen. Strassburg. [monatl.] 597 Ger.
- J. Physiol., Cambridge.*—The Journal of Physiology, London and Cambridge. 8vo. 177 U.K.
- J. physiol. path. g'n., Paris.*—Journal de physiologie et de pathologie générale, dir. Bouchard et Chauveau. Paris. [bimestr.] 410 Fr.
- J. prakt. Chem., Leipzig.*—Journal für praktische Chemie, hrsg. v. v. Meyer. Leipzig. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] 598 Ger.
- J. Psychol., Leipzig.*—Journal für Psychologie und Neurologie. Zugleich Zeitschrift für Hypnotismus, red. v. K. Brodmann. Leipzig. [zwangl.] — Ger.
- J. R. Army Med. Corps, London.*—Journal of the Royal Army Medical Corps. London. — U.K.
- J. Trop. Med., London.*—Journal of Tropical Medicine, London. 181 U.K.

- Jahrb. Chem., Braunschweig.*—Jahrbuch der Chemie, hrsg. v. Meyer. Braunschweig. 605 Ger.
- Jahrb. Kinderheilk., Berlin.*—Jahrbuch für Kinderheilkunde und physische Erziehung, red. v. Heubner. Berlin. [8 H. jährl.] 608 Ger.
- Jahrb. Philos., Paderborn.*—Jahrbuch für Philosophie und spekulative Theologie, hrsg. v. E. Commer. Paderborn. [ $\frac{1}{4}$  jährl.] — Ger.
- Jahrb. Phot., Halle.*—Jahrbuch für Photographie und Reproduktionstechnik, hrsg. v. Eder. Halle. [jährl.] 615 Ger.
- Jahrb. Psychiatrie, Leipzig.*—Jahrbücher für Psychiatrie und Neurologie, red. v. V. Marburg und E. Raimann. Leipzig. [zwangl.] — Ger.
- Jahresber. Anat., Jena.*—Jahresberichte über die Fortschritte der Anatomie und Entwicklungsgeschichte, hrsg. v. Schwalbe. Jena. [referirend jährl.] 622 Ger.
- Jahresber. ImmunForschg., Stuttgart.*—Jahresbericht über die Ergebnisse der Immunitätsforschung, hrsg. v. W. Weichardt. Stuttgart. [jährl.] — Ger.
- Jahreskurse ärztl. Fortbildg., München.*—Jahreskurse für ärztliche Fortbildung in 12 Monatsheften. Systematisch angeordnete, illustrierte Lehrvorträge über den fortlaufenden Wissenszuwachs der gesamten Heilkunde. München. [monatl.] — Ger.
- Janus, Leyde.*—Janus, Archives internationales pour l'histoire de la Médecine et la Géographie médicale. Leyde. 8vo. 30 Hol.
- Jenaische Zs. Natw.*—Jenaische Zeitschrift für Naturwissenschaft, hrsg. v. d. medicinisch-naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Jena. Jena. [4 H. jährl.] 650 Ger.
- Jurjev, Acta Univ.*—Ученныя Записки Императорскаго Юрьевскаго Университета. Юрьевъ [Acta et commentationes Imperialis Universitatis Jurjevensis (olim Dorpatensis)]. 73 Rus.
- Jurjev, Zs. Veterin. Med.*—Журналъ научной и практической ветеринарной медицины. Юрьевъ [Zeitschrift für wissenschaftliche und praktische Veterinärmedizin. Jurjev]. — Rus.
- KälteInd., Hamburg.*—Die Kälte-Industrie. Offizielles Organ des „Verband Deutsche Eis-Händler- und Fabrikanten“. Hamburg. [monatl.] — Ger.
- Kaluga, Prot. Obsč. vrač.*—Протоколы Общества Калужскихъ врачей. Калуга [Procès-verbaux de la Société des médecins de Kalouga]. 81 Rus.
- Karlsruhe, Mitt. Ver. Thierärzte.*—Mittheilungen des Vereins badischer Thierärzte. Karlsruhe. [monatl.] 680 Ger.
- Kazan, Med. žurn.*—Казанскій медицинскій журналъ. Казань [Journal médical de Kazan. Kazan]. 85 Rus.
- Kazan, Trd. Obsč. jest.*—Труды Общества естествоиспытателей при Императорскомъ Казанскомъ Университетѣ. Казань [Travaux de la Société des naturalistes de l'Université Impériale de Kazan]. 88 Rus.
- Keram. Zentralbl., Halle.*—Keramisches Zentralblatt. Illustrierte Zeitschrift für die Porzellan . . . Industrie. Halle. [monatl.] — Ger.
- Kiev, Izv. Univ.*—Университетскія извѣстія. Кіевъ [Bulletin de l'Université Impériale de Kiev]. 94 Rus.
- Kinderarzt, Leipzig.*—Der Kinderarzt. Zeitschrift für Kinderheilkunde, hrsg. v. Sonnenberger. Leipzig. [monatl.] 692 Ger.
- Kjöbenhavn, Hosp. Tid.*—Hospitalstidende, Kjöbenhavn. 9 Den.

*Kjöbenhavn, Vid. Selsk. Skr.*—Det kongelige danske Videnskabernes Selskabs Skrifter. Naturvidenskabelig og mathematisk Afdeling, Kjöbenhavn. 20 Den.

*Klinik psych. Krankh., Halle.*—Klinik für psychische und nervöse Krankheiten, hrsg. v. R. Sommer. Halle a. S. [zwangl.] — Ger.

*Klin. Jahrb., Jena.*—Klinisches Jahrbuch, hrsg. v. Flügge u. v. Mering. Jena. [2-4 H. jährl.] 694 Ger.

*Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart.*—Klinische Monatsblätter für Augenheilkunde, hrsg. v. Zehender. Stuttgart. 695 Ger.

*Klin-ther. Wochenschr., Hamm.*—Klinisch-Therapeutische Wochenschrift, red. v. H. Boruttau etc. Hamm. — Ger.

*Kolloidchem. Beih., Dresden.*—Kolloidchemische Beihefte [Ergänzungshefte zur Kolloid-Zeitschrift], hrsg. F. V. Oswald. Dresden. [zwangl.] — Ger.

*Kommun. Jahrb., Jena.*—Kommunales Jahrbuch, hrsg. v. H. Lindemann und A. Südekum. Jena. [jähr.] — Ger.

*Korr. Trinkbranntweinfabr., Berlin.*—Korrespondenz der Abteilung für Trinkbranntwein- und Likörfabrikation am Institut für Gärungsgewerbe. Berlin. [zwangl.] — Ger.

*Kosmos, Lwów*—Kosmos, czasopismo Polskiego Towarzystwa przyrodników m Kopernika, red. B. Radziszewski, Lwów. 8vo. [monthly] 21 Pol.

*KorrBl. allg. ärztl. Ver. Thüringen, Jena.*—Korrespondenzblätter des allgemeinen ärztlichen Vereins von Thüringen, red. v. Binswanger u. L. Pfeiffer. Jena. [monatl.] — Ger.

*Kraków, Bul. Intern. Acad.*—Bulletin International de l'Académie des Sciences de Cracovie, classe des Sciences mathématiques et naturelles, red. J. Rostafński. [monthly.] 11 Pol.

*Krak w, Rozpr. Akad. A.*—Rozprawy Wydziału Matematyczno-Przyrodniczego Akademii Umiejętności, Dział A, nauki matematyczno-fizyczne. Kraków. 8vo. [monthly.] 14 Pol.

*Krasnojarsk, Trd. prot. obsč. vrač.*—Труды и протоколы Общества врачей Енисейской губернии. Красноярск [Travaux et procès-verbaux de la Société des Médecins du gouvernement de Jenisseisk. Krasnojarsk.] — Rus.

*Lancet, London.*—Lancet, London. — U.K.

*Landw. Jahrb., Berlin.*—Landwirthschaftliche Jahrbücher, hrsg. v. Thiel. Berlin. [2 monatl.] Nebst Ergänzungs-Bänden. 723 Ger.

*Landw. Versuchstat., Berlin.*—Die landwirthschaftlichen Versuchs-Stationen. Organ für naturwissenschaftliche Forschungen auf dem Gebiete der Landwirthschaft, hrsg. v. Nobbe. Berlin. [2 monatl.] 725 Ger.

*Leipzig, Ber. Ges. Wiss.*—Berichte über die Verhandlungen der kgl. sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften. Leipzig. [jähr. in zwangl. H.] 739 Ger.

*Leipzig, Mitt. landw. Inst.*—Mittheilungen des landwirthschaftlichen Institutes der Universität Leipzig. Berlin. [zwangl.] 741 Ger.

*Leipzig, Verh. D. Ges. Gynäk.*—Verhandlungen der deutschen Gesellschaft für Gynäkologie. Leipzig. [jähr.] — Ger.

*Leipzig, Veröff. Inst. exper. Päd.*—Veröffentlichungen des Instituts für experimentelle Pädagogik und Psychologie des Leipziger Lehrervereins. Leipzig. [zwangl.] — Ger.

*Liebigs Ann. Chem., Leipzig.*—J. v. Liebig's Annalen der Chemie, hrsg. v. Erlenmeyer etc. Leipzig. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] 757 Ger.

*Listy Chem., Prag.*—Listy Chemické. Organ Chemické Společnosti : Spolek Chemiků Českých, red. J. Mašín, E. Votoček. Praha. [Chemische Blätter Organ des Vereines Tschechischer Chemiker.] [10 H. jährl.] 175 Aus.

- Liverpool Med. Chir. J.*—Liverpool Medico-Chirurgical Journal. — U.K.
- Logos, Tübingen.*—Logos. Internationale Zeitschrift für Philosophie der Kunst, hrsg. v. Georg Mehlis Tübingen. [zwangl.] — Ger.
- London, J. Chem. Soc.*—Journal of the Chemical Society, London. 225 U.K.
- London, J. R. Inst. Brit. Archit.*—Journal of the Royal Institute of British Architects. London. 482 U.K.
- London, J. R. Inst. Pub. Health.*—Journal of the Royal Institute of Public Health. London. U.K.
- London, J. Sanit. Inst.*—Journal of the Sanitary Institute, London. 243 U.K.
- London, J. Soc. Arts.*—Journal of the Society of Arts, London. 244 U.K.
- London, Phil. Trans. R. Soc.*—Philosophical Transactions of the London Royal Society. 254 U.K.
- London, Proc. R. Soc. Ant.*—Proceedings of the Royal Society of Antiquaries, London. 268 U.K.
- London, Proc. R. S. Med.*—Proceedings of the Royal Society of Medicine, London. — U.K.
- London, Trans. Ophthal. Soc.*—Transactions of the Ophthalmological Society. London. 292 U.K.
- Lübeckische Bl.*—Lübeckische Blätter. Organ der Gesellschaft zur Beförderung gemeinnütziger Tätigkeit. Lübeck. [wöch.] — Ger.
- Lyon, Ann. soc. agricult.*—Annales de la société d'agriculture de Lyon (Rhône). [trimestr.] 443 Fr.
- M. Orv. Archiv., Budapest.*—Magyar Orvosi Archivum, Budapest. [Archiv der ungarischen Aerzte, Budapest.] 21 Hun.
- Manchester, Mem. Lit. Phil. Soc.*—Memoirs and Proceedings of the Manchester Literary and Philosophical Society, Manchester. 302 U.K.
- Marburg, SitzBer. Ges. Natw.*—Sitzungsberichte der Gesellschaft zur Beförderung der gesamten Naturwissenschaften in Marburg. Marburg. [zwangl.] 771 Ger.
- Math. natw. Bl., Berlin.*—Mathematisch-naturwissenschaftliche Blätter. Organ des Verbandes mathematischer und naturwissenschaftlicher Vereine an deutschen Hochschulen. Berlin. [monatl.] — Ger.
- Math. Term. Ért., Budapest.*—Mathematikai és Természettudományi Értesítő, Budapest. [Mathematischer und naturwissenschaftlicher Anzeiger, Budapest.] 11 Hun.
- Mechaniker, Berlin.*—Der Mechaniker. Zeitschrift zur Förderung der Präzisions-Mechanik und Optik, sowie verwandter Gebiete, hrsg. v. Harritz. Berlin. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] 778 Ger.
- Med. Chron., Manchester.*—Medical Chronicle, Manchester. 319 U.K.
- Med. Essays, Leipzig.*—Medizinische Essays, hrsg. v. Karl Loening, Leipzig. [ $\frac{1}{2}$  jährl.] — Ger.
- Med. J., Edinburgh.*—Edinburgh Medical Journal. 320 U.K.
- Med. J., Glasgow.*—Glasgow Medical Journal. 321 U.K.
- Med. Klinik, Berlin.*—Medizinische Klinik. Wochenschrift für praktische Ärzte, hrsg. v. Th. Axenfeld etc. Berlin [Wien]. — Ger.
- Med. Obozr., Moskva.*—Медицинское Обозрѣніе. Москва [Revue médicale. Moscou]. 122 Rus.
- Med.-päd. Monatschr. Sprachheilk., Berlin.*—Medicinisch-pädagogische Monatschrift für die gesamte Sprachheilkunde mit Einschluss der Hygiene der Lautsprache, hrsg. v. Gutzmann. Berlin. 786 Ger.

- Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg.*—Медицинскія прибавленія къ Морскому Сборнику. С.-Петербургъ [Suppléments médicaux du Recueil maritime. St.-Petersbourg]. 123 Rus.
- Med. Reform, Berlin.*—Medizinische Reform. Wochenschrift für Soziale Medizin, Hygiene und Medizinalstatistik, hrsg. v. R. Lennhoff. Berlin. — Ger.
- Medyc., Warszawa.*—Medycyna, red. Sadowski, Warszawa. 8vo. [weekly.] 25 Pol.
- Melbourne, Proc. R. Soc. Vict.*—Proceedings of the Royal Society of Victoria. Melbourne. 9 Vic.
- Melbourne, Proc. Soc. Chem. Ind. Vict.*—Melbourne, Proceedings of the Society of Chemical Industry. Victoria. Reprinted from the Chem. Drugg. Austral. 21 Vic.
- Mendel J., London.*—The Mendel Journal. Printed and published for the Mendel Society by Taylor, Garnett, Evans & Co. London. — U.K.
- Milchw. Zentralbl., Leipzig.*—Milchwissenschaftliches Zentralblatt (wissenschaftliche Monatsbeilage der Milch-Zeitung), hrsg. v. R. Eichloff. Leipzig. — Ger.
- Milchztg, Leipzig.*—Milch-Zeitung, hrsg. v. Ramm. Leipzig. [wöch.] 793 Ger.
- Militärarzt, Wien.*—Der Militärarzt, Zeitschrift für das gesammte Sanitätswesen der Armeen. — Aus.
- Mitt. D. Personengesch., Leipzig.*—Mitteilungen der Zentralstelle für deutsche Personen- und Familiengeschichte. Leipzig. [zwangl.] — Ger.
- Mitt. D. Weinbauer., Mainz.*—Mitteilungen des deutschen Weinbau-Vereins. Mainz. [monatl.] — Ger.
- Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena.*—Mittheilungen aus den Grenzgebieten der Medizin und Chirurgie, hrsg. v. Angerer etc. Jena. [jährh. in zwangl. H.] 806 Ger.
- Mitt. gynäk. Klinik Engström, Berlin.*—Mitteilungen aus der gynäkologischen Klinik des Prof. Dr. O. Engström in Helsingfors. Berlin. [zwangl.] — Ger.
- Moderne Med., Berlin.*—Moderne Medizin. Zeitschrift für Wissenschaft und Soziologie, hrsg. von H. Lungwitz. Berlin. [monatl.] — Ger.
- Molkztg, Hildesheim.*—Molkerei-Zeitung, red. v. Mann. Hildesheim. [wöch.] 814 Ger.
- Monatschr. Geburtsh., Berlin.*—Monatsschrift für Geburtshülfe und Gynäkologie, hrsg. v. Martin u. Saenger. Berlin. 819 Ger.
- Monatschr. Kinderheilk., Leipzig.*—Monatsschrift für Kinderheilkunde, red. v. A. Keller. Leipzig. — Ger.
- Monatschr. Ohrenheilk., Berlin.*—Monatsschrift für Ohrenheilkunde, hrsg. v. Gruber etc. 821 Ger.
- Monatschr. Psychiatrie, Berlin.*—Monatsschrift für Psychiatrie und Neurologie, hrsg. v. Wernicke u. Ziehen. Berlin. 823 Ger.
- Monatschr. Unfallheilk., Leipzig.*—Monatsschrift für Unfallheilkunde, hrsg. v. Thieme. Leipzig. 824 Ger.
- Monatshefte Derm., Hamburg.*—Monatshefte für praktische Dermatologie, red. v. Unna u. Taenzer. Hamburg. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] Nebst Ergänzungsheften. 826 Ger.
- Monatshefte natw. Unterr., Stuttgart.*—Monatshefte für den Naturwissenschaftlichen Unterricht aller Schulgattungen, hrsg. v. B. Landsberg u. B. Schmid. Leipzig. — Ger.
- Monatshefte Tierheilk., Stuttgart.*—Monatshefte für praktische Tierheilkunde, hrsg. v. Fröhner u. Kitt. Stuttgart. 828 Ger.

- Monismus, Berlin.*—Der Monismus. Zeitschrift für einheitliche Weltanschauung und Kulturpolitik (Blätter des Deutschen Monistenbundes), hrsg. v. H. Koerber u. Joh. Unold. Berlin. [monatl.] — Ger.
- Morgagni, Milano.*—Il Morgagni, Milano. 110 It.
- Morph. Jahrb., Leipzig.*—Morphologisches Jahrbuch, hrsg. v. Gegenbauer. Leipzig, [ $\frac{1}{4}$  jährl.] 829 Ger.
- Moskva, Trd. dětsk. vrač.*—Труды Общества дѣтскихъ врачей въ Москвѣ. Москва [Travaux de la Société des médecins d'enfants de Moscou]. 146 Rus.
- Mulhouse, Bul. Soc. ind.*—Bulletin de la Société industrielle de Mulhouse. Mulhouse. [mensuel.] 831 Ger.
- Müller, Berlin.*—Der Müller. Zeitschrift für die gesamte Mühlenindustrie. Berlin. [wöch.] — Ger.
- Münchener geogr. Stud.*—Münchener geographische Studien, hrsg. v. Günther. München. [1–2 H. jährl.] 845 Ger.
- Münchener med. Wochenschr.*—Münchener medicinische Wochenschrift, red. v. Spatz. München. 847 Ger.
- Natur, Leipzig.*—Natur. Zeitschrift der Deutschen Naturwissenschaftlichen Gesellschaft. Leipzig. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] — Ger.
- Nature, London.*—Nature, London. 337 U.K.
- Natw. Rdsch., Braunschweig.*—Naturwissenschaftliche Rundschau, hrsg. v. Sklarek. Braunschweig. [wöch.] 867 Ger.
- Natw. Wochenschr., Jena.*—Naturwissenschaftliche Wochenschrift, red. v. Potonié. Jena. 868 Ger.
- Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam.*—Nederlandseh Tijdschrift voor Geneeskunde, tevens Orgaan der Nederlandsche Maatschappij ter bevordering van Geneeskunst, Amsterdam. 8vo. 39 Hol.
- Neurol. Zentrabl., Leipzig.*—Neurologisches Zentralblatt, hrsg. v. Mendel. Leipzig. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] 873 Ger.
- New York, N.Y. Proc. Soc. Exp. Biol. Med.*—Proceedings of the Society for Experimental Biology and Medicine. New York. — U.S.
- Nord. Med. Ark., Stockholm.*—Nordiskt Medicinskt Arkiv. Redigeradt och utgifvet af Axel Key. Stockholm. 8vo. 15 Swe.
- Nov. Med., St. Peterburg.*—Новое въ медицинѣ. С.-Петербургъ. St. Peterburg [Nouveaux remèdes. St. Pétersbourg]. — Rus.
- Now. lek., Poznan.*—Nowiny lekarskie, red. H. Świąciecki, Poznań. 8vo. [monthly.] 27 Pol.
- Nürnberg, Ber. Gesundheitsverh.*—Bericht über die Gesundheitsverhältnisse und Gesundheitsanstalten in Nürnberg, hrsg. v. Verein für öffentliche Gesundheitspflege. Nürnberg. [jährl.] — Ger.
- Nuovo Cimento, Pisa.*—Il Nuovo Cimento, Pisa. 123 It.
- Okayama, Ig. Kw. Z.*—Okayama, Igaku Kwai Zasshi. [Journal of the Medical Society of Okayama.] — Jap.
- Öst. ChemZtg, Wien.*—Österreichische Chemiker-Zeitung (vormals Zeitschrift für Nahrungsmittel-Untersuchung, Hygiene und Waarenkunde), hrsg. v. Hans Heger u. Eduard Stiassny. Wien. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] 233 Aus
- Öst. Zs. BergHüttWes., Wien.*—Österreichische Zeitschrift für Berg- und Hüttenwesen, red. v. Friedrich Toldt und K[arl Ritter] v. Ernst. Wien. [wöch.] 253 Aus.

- Ost. Zs. Stomat.*, Wien.—Österreichische Zeitschrift für Stomatologie. Organ für die wissenschaftlichen und Standesinteressen der Zahnärzte Österreichs, hrsg. v. Zentralverband der Österreichischen Stomatologen, red. v. Hugo Trebitsch und Rudolf Vierthaler. Wien. [monatl.] 254 Aus.
- Ophthalm. Rev.*, London.—Ophthalmological Review, London. 354 U.K.
- Organ Taubstummenanst.*, Friedberg.—Organ der Taubstummenanstalten in Deutschland und den deutschredenden-Nachbarländern. hrsg. von J. Vatter. Friedberg. [monatl.] — Ger.
- Orv. Hetilap*, Budapest.—Orvosi Hetilap, Budapest. [Medicinisches Wochenblatt, Budapest.] 27 Hun.
- Orv. Hetilap Mellék.*, Budapest.—Az „Orvosi Hetilap“ Melléklete, Budapest. [Beilage zum Medicinischen Wochenblatt, Budapest.] 28 Hun.
- Osaka Ig. Kw. Z.*—Osaka Igaku Kwai Zasshi. [Mittheilungen der Medicinischen Gesellschaft zu Osaka.] Osaka. — Jap.
- Päd. Stud.*, Dresden.—Pädagogische Studien, hrsg. v. M. Schilling. Dresden. [2 monatl.] — Ger.
- Papierfabrikant*, Berlin.—Der Papier-Fabrikant. Zeitschrift für die Papier-, Pappen-, Holz-, Zell- und Strohstoff-Fabrikation. Berlin. [Monats- und Wochenausg.] — Ger.
- Parasit.*, Cambridge.—Parasitology, a supplement to the Journal of Hygiene. Cambridge. — U.K.
- Paris, Bul. mém. soc. anthr.*—Bulletin et mémoires de la société d'anthropologie de Paris. Paris. [bimestr.] 577 Fr.
- Paris, C. R. Acad. sci.*—Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'académie des sciences. Paris. 612 Fr.
- Paris, C. R. soc. biol.*—Comptes-rendus hebdomadaires des séances et mémoires de la société de biologie. Paris. 615 Fr.
- Petermanns geogr. Mitth.*, Gotha.—Petermanns geographische Mittheilungen aus Perthes' geographischer Anstalt. Gotha. [monatl.] Nebst Ergänzungs-Heften. 904 Ger.
- Pflanzenheilk.*, Berlin.—Die Pflanzenheilkunde. Blätter für naturgemässe Heilkunst und Lebensweise. Organ des Vereins für Pflanzenheilkunde. Berlin. [monatl.] — Ger.
- Pflanzer*, Tanga (Daressalam).—Der Pflanzer. Ratgeber für tropische Landwirtschaft, unter Mitwirkung des Biologisch-Landwirtschaftl. Instituts Amani hrsg. durch die „Usambara-Post“. Daressalam. [zwangl.] — Ger.
- Pharm. J.*, London.—Pharmaceutical Journal, London. 371 U.K.
- Pharm. Weekbl.*, Amsterdam.—Pharmaceutisch Weekblad voor Nederland, Amsterdam. 8vo. 45 Hol.
- Pharm. Zentrallhalle*, Dresden.—Pharmaceutische Zentrallhalle für Deutschland, hrsg. v. Schneider. Dresden [Berlin]. [wöch.] 908 Ger.
- Pharm. Ztg.*, Berlin.—Pharmaceutische Zeitung, red. v. Böttger. Berlin. [ $\frac{1}{2}$  wöch.] 910 Ger.
- Pharm. Praxis*, Wien.—Pharmazeutische Praxis. Zeitschrift für die wissenschaftliche und praktische Pharmazie der Gegenwart und die verwandten Fächer, hrsg. u. gel. v. Josef Longinovits. Wien [Leipzig]. [monatl.] 275 Aus.
- Philippine J. Sci.*, Manila, P.I.—The Philippine Journal of Science, Bureau of Science of the Philippine Island, Manila. — U.S.
- Philos. Jahrb.*, Fulda.—Philosophisches Jahrbuch, hrsg. v. Gutberlet. Fulda. [ $\frac{1}{4}$  jährl.] 911 Ger.

- Physik. Zs., Leipzig.*—Physikalische Zeitschrift, hrsg. v. Riecke u. Simon. Leipzig. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] 920 Ger.
- Policlinico, Roma.*—Il Policlinico, Roma (M. Sezione Medicina; C. Sezione Chirurgia; P. Sezione Pratica). 150 It.
- Pop. Sci. Mon., New York, N.Y.*—Popular Science Monthly, New York, N.Y. 392 U.S.
- Postęp okul., Kraków.*—Postęp okulistyczny, red. B. Wieherkiewicz, Kraków. 8vo. [monthly.] 35 Pol.
- Potf. Term. Közl., Budapest.*—Poftüzetek a Természettudományi Közlönyhöz, Budapest. 13 Hun.
- Practit., London.*—Practitioner, London. 378 U.K.
- Prag, Abh. Lotos.*—Abhandlungen des Deutschen Naturwissenschaftlich-Medicinischen Vereines für Böhmen „Lotos“. Prag. [zwangl.] 284 Aus.
- Prag, Lotos.*—Lotos, naturwissenschaftl. Zeitschrift, hrsg. vom deutschen naturw.-med.-verein „Lotos“ in Prag. Prag (J. G. Calve). [monatl.] — Aus.
- Prag, Med. WochSchr.*—Prager Medizinische Wochenschrift. Amtliche Zeitschrift der Deutschen Sektion der Ärztekammer für das Königreich Böhmen . . . red. v. Ludwig Waelsch. Prag. 297 Aus.
- Prag, Rozpr. České Ak. Frant. Jos.*—Rozpravy České Akademie Císaře Františka Josefa pro Vědy, Slovesnost' a Umění. Praha. [Abhandlungen der Tschechischen Kaiser Franz Josefs-Akademie für Wissenschaft, Literatur und Kunst.] [zwangl.] 302 Aus.
- Prag, Věstn. České Ak. Frant. Jos.*—Věstník České Akademie Císaře Františka Josefa pro Vědy, Slovesnost' a Umění. Praha. [Anzeiger der Tschechischen Kaiser Franz Josefs-Akademie für Wissenschaft, Literatur und Kunst.] [9 H. jährl.] 312 Aus.
- Prakt. Arzt, Wetzlar.*—Der praktische Arzt, red. v. Herz. Wetzlar. [monatl.] 930 Ger.
- Prakt. Ergebn. Geburtsh., Wiesbaden.*—Praktische Ergebnisse der Geburtshilfe und Gynäkologie, hrsg. von K. Franz u. T. Veit. Wiesbaden. [zwangl.] — Ger.
- Prakt. vrah, St. Peterburg.*—Практическіи врачъ. С.-Петербургъ [Le médecin praticien. St.-Petersbourg]. 410 Rus.
- Prometheus, Berlin.*—Prometheus. Illustrierte Wochenschrift über die Fortschritte in Gewerbe, Industrie und Wissenschaft, hrsg. v. Witt. Berlin. 938 Ger.
- Proskau, Jahresber. Lehranst. Obstbau.*—Jahresbericht der kgl. Lehranstalt für Obst- und Gartenbau zu Proskau. Berlin. [jährl.] — Ger.
- Proskau, Jahresber. pomol. Inst.*—Jahresbericht des Königl. pomologischen Instituts zu Proskau, erstattet vom Direktor. Berlin. [jährl.] — Ger.
- Prossnitz, Věstn. Kl. Přírod.*—Věstník klubu přírodovědeckého. [Mittheilungen des naturwissenschaftlichen Klubs. Prossnitz.] 535 Aus.
- Przegl. lek., Kraków.*—Przegląd lekarski, red. A. Kwásnicki, Kraków. 4to. [weekly.] 43 Pol.
- Przegl. wet., Lwów.*—Przegląd weterynarski, red. S. Królikowski, Lwów. 8vo. [monthly.] 45 Pol.
- Psych. Neur. Blad., Amsterdam.*—Psychiatrische en Neurologische Bladen, uitgegeven door de Nederlandsche Vereeniging voor Psychiatrie, Amsterdam. 8vo. 46 Hol.

- Psych. Rev.*, New York, N.Y.—Psychological Review, New York, N.Y. 405 U.S.
- Psych. Stud.*, Leipzig.—Psychische Studien. Monatliche Zeitschrift, vorzüglich der Untersuchung der wenig gekannten Phänomene des Seelenlebens gewidmet, red. v. Maier. Leipzig. 942 Ger.
- Psychol. Arb.*, Leipzig.—Psychologische Arbeiten, hrsg. v. Kraepelin. Leipzig. [jährh.] 945 Ger.
- Psychol. Stud.* Wundt, Leipzig.—Psychologische Studien, hrsg. v. W. Wundt. Leipzig. [zwangh.] — Ger.
- Q. J. Exper. Physiol.*, London.—Quarterly Journal of Experimental Physiology. London. — U.K.
- Q. J. Med.*, Oxford.—Quarterly Journal of Medicine. Oxford. — U.K.
- Q. J. Micros. Sci.*, London.—Quarterly Journal of Microscopical Science, London. Svo. 381 U.K.
- Radium*, Leipzig.—Radium in Biologie und Heilkunde. Monatschrift für biologisch-therapeutische Forschung, hrsg. v. F. Gudzent etc. Leipzig. — Ger.
- Rass. sanitaria*, Roma.—Rassegna sanitaria, Roma. — It.
- Rauch u. Staub*, Düsseldorf.—Rauch und Staub. Zeitschrift für ihre Bekämpfung, hrsg. v. Aufhäuser. Düsseldorf. [monatl.] — Ger.
- Reichs-Med. Anz.*, Leipzig.—Reichs-Medicinal-Anzeiger, red. v. Froelich. Leipzig. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] 951 Ger.
- Rep. Med. Off. Loc. Gov.*, London.—Reports of the Medical Officer to the Local Government Board, London. 389 U.K.
- Rev. gen. sci.*, Paris.—Revue générale des sciences pures et appliquées, dir. L. Olivier. Paris. [bimens.] 693 Fr.
- Rev. Méd. Suisse Rom.*, Genève.—Revue médicale de la Suisse romande. Genève. Svo. 80 Swi.
- Rev. psychiatr. nérol. psychol. exp.*, St. Petersburg.—(Обозрение психиатрии, неврологии и экспериментальной психологии. С.-Петербургъ [Revue de psychiatrie, de névrologie et de psychologie expérimentale. St.-Petersbourg]. 208 Rus.
- Rev. Presse ital.*, Milano.—Revue de la Presse italienne. Milano. — It.
- Riforma med.*, Roma.—La Riforma medica. Roma. 158 It.
- Riv. Clin. pediatr.*, Firenze.—Rivista di Clinica pediatrica, Firenze. 298 It.
- Riv. crit. Clin. med.*, Firenze.—Rivista critica di Clinica medica, Firenze. 163 It.
- Riv. Sci.*, Bologna.—Rivista di Scienza. Organo internazionale di sintesi scientifica. Bologna. — It.
- Roma, Atti Soc. Prog. Sc.*—Atti della Società italiana per il Progresso delle Scienze. Roma. — It.
- Roma, Boll. Acc. med.*—Bollettino dell'Accademia medica, Roma. 201 It.
- Rostock, Sitzber. natf. Ges.*—Sitzungsberichte der naturforschenden Gesellschaft zu Rostock. Anhang zum Archiv des Vereins der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg. Rostock. 1293 Ger.
- Rostov-Don, Trd. Obšč. vrač.*—Труды Общества врачей г. г. Ростова и Нахичевана. Ростовъ на Дону. [Travaux de la Société des médecins de Rostov et Nachitchevan. Rostov sur Don.] 221 Rus.
- Russ. med. Rdsch.*, Berlin.—Russische medicinische Rundschau. Monatschrift für die gesamte russische medicinische Wissenschaft und Litteratur, hrsg. von S. Lipiawsky. Berlin. — Ger.
- Sächs. Hebammenztg.*, Dresden.—Sächsische Hebammen-Zeitung, hrsg. v. Leopold u. Zweifel. Dresden. [monatl.] — Ger.

- Saikin. Z., Tōkyō.*—Saikingaku Zasshi. [Zeitschrift für Bacteriologie.] Tōkyō: 15 Jap.
- Samml. Abh. Augenheilk., Halle.*—Sammlung zwangloser Abhandlungen aus dem Gebiete der Augenheilkunde, hrsg. v. Vossius. Halle. [6-7 H. jährl.] — Ger.
- Samml. Abh. Verdauungskrankh., Halle.*—Sammlung zwangloser Abhandlungen aus dem Gebiete der Verdauungs- und Stoffwechselkrankheiten, hrsg. v. A. Albu. Halle. — Ger.
- Samml. anat. Votr., Jena.*—Sammlung anatomischer und physiologischer Vorträge und Aufsätze, hrsg. von E. Gaupp u. W. Nagel. Jena. [zwangl.] — Ger.
- Samml. klin. Votr., Leipzig.*—Sammlung klinischer Vorträge, hrsg. v. v. Bergmann etc. Leipzig. [30 H. jährl.] 972 Ger.
- Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig.*—Schmidts Jahrbücher der in- und ausländischen gesammten Medicin, red. v. Möbius u. Dippe. Leipzig. [referierend monatl.] 991 Ger.
- Schr. 1'er. Zellstoffchem., Berlin.*—Schriften des Vereines der Zellstoff- und Papier-Chemiker. Berlin. [zwangl.] — Ger.
- Schweiz. Vierteljahrschr. Zahnheilk., Zürich.*—Schweizerische Vierteljahrschrift für Zahnheilkunde. Revue trimestrielle suisse d'odontologie. Zürich. 8vo. 103 Swi.
- Schweiz. Wochenschr. Chem., Zürich.*—Schweizerische Wochenschrift für Chemie und Pharmacie. Journal suisse de chimie et de pharmacie. Zürich. 8vo. 104 Swi.
- Sci. Progr., London.*—Science Progress in the twentieth century. A quarterly journal of scientific work and thought. Edited by N. H. Alcock and W. G. Freemann. — U.K.
- Science, New York, N.Y.*—Science, New York, N.Y. 429 U.S.
- s' Gravenhage, Versl. landbouwk onderz.*—Verslagen van landbouwkundige Onderzoekingen der Rijkslandbouwproefstations. s' Gravenhage. — Hol.
- Siena, Atti Acc. fisiocritici.*—Atti dell' Accademia dei fisiocritici, Siena. 212 It.
- Skand. Arch. Physiol., Leipzig.*—Skandinavisches Archiv für Physiologie, hrsg. v. Tigerstedt. Leipzig. [monatl.] 1003 Ger.
- Sovrem. klin., St. Peterburg.*—Современная клиника. С.-Петербургъ [La clinique contemporaine. St.-Petersbourg]. 437 Rus.
- Soz. Med., Leipzig.*—Soziale Medizin und Hygiene. Leipzig. [zwangl.] — Ger.
- Sperimentale, Firenze.*—Lo Sperimentale, Firenze. 215 It.
- St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad.*—Извѣстія Императорской военно-медицинской Академіи. С.-Петербургъ [Bulletin de l'Académie Impériale médico-militaire. St.-Petersbourg]. 263 Rus.
- St. Peterburg, Med. Wochenschrift.*—St. Petersburger Medicinische Wochenschrift. St. Petersburg. 265 Rus.
- St. Peterburg, Trd. Obšč. vrač.*—Труды общества русскихъ врачей. С.-Петербургъ [Travaux de la Société des médecins russes. St.-Petersbourg]. 288 Rus.
- Städt. Tiefbau, Heidelberg.*—Der städtische Tiefbau. Zeitschrift für neuzeitlichen Ausbau, technische, gesundheitliche und wirtschaftliche Entwicklung der Städte. Heidelberg. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] — Ger.
- Stimme, Berlin.*—Die Stimme. Centralblatt für Stimme und Tonbildung, Gesangsunterricht und Stimmhygiene, hrsg. v. T. S. Flatau etc. Berlin. [monatl.] — Ger.

- Stockholm, Medl. Vet.-Ak. Nobelinstit.*—Meddelanden från K. Vetenskapsakademiens Nobelinstitut, Uppsala and Stockholm. Svo. — Swi.
- Stockholm, Vet.-Ak. Handl.*—Kongl. Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar. Stockholm. 4to. 40 Swe.
- Strassburg r. med. Ztg.*—Strassburger medizinische Zeitung. Organ des Ärztlich-hygienischen Vereins in Elsass-Lothringen, hrsg. v. Ph. Biedert etc. Strassburg. [monatl.] — Ger.
- Stud. Menschek., Stuttgart.*—Studien und Forschungen zur Menschen- und Völkerkunde. Unter wissenschaftlicher Leitung v. G. Buschan. Stuttgart. [zwaugl.] — Ger.
- Stuttgart, Jahreshefte Ver. Natk.*—Jahreshefte des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg. Stuttgart. [jährh.] 1021 Ger.
- Stuttgart, Med. CorrBl. ärztl. Landesver.*—Medizinisches Correspondenzblatt des württembergischen aerztlichen Landesvereins, hrsg. v. A. Deahna. Stuttgart. [wöch.] — Ger.
- Südd. ApothZtg., Stuttgart.*—Süddeutsche Apothekerzeitung, hrsg. v. Kober. Stuttgart. [ $\frac{1}{2}$  wöch.] 1024 Ger.
- Sv. Farm. Tidskr., Stockholm.*—Svensk Farmaceutisk Tidskrift. Utgivare Thor Ekecrantz. Stockholm. Svo. — Swe.
- Szemész. az Orv. Hetilap mellék., Budapest.*—Szemészet az „Orvosi Hetilap“ melléklete. Budapest. [Ophthalmologische Beilage zum Medizinischen Wochenblatt, Budapest.] 30 Hun.
- Taihoku, Taiwan Ig. Kw. Z.*—Taiwan Igaku Kwai Zasshi. [Mittheilungen der Medicinischen Gesellschaft in Formosa.] Taihoku, Formosa. — Jap.
- Techn. Gemeindebl., Berlin.*—Technisches Gemeindeblatt. Zeitschrift für die technischen und hygienischen Aufgaben der Verwaltung, hrsg. v. Albrecht. Berlin. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] — 1036 Ger.
- Therapeut. obzr., Odessa.*—Терапевтическое обозрѣніе. Одесса [Revue thérapeutique. Odessa]. — Rus.
- Therapeut. v'st., St. Peterburg.*—Терапевтический Вѣстникъ журнала Современная медицина и гігіена. С.-Петербургъ [Messager thérapeutique du Journal de médecine et d'hygiène contemporaines. St.-Petersbourg]. 305 Rus.
- Termt. Kozl., Budapest.*—Természettudományi Közlöny, Budapest. [Naturwissenschaftliche Mittheilungen, Budapest.] 16 Hun.
- Ther. Gegenw., Berlin.*—Die Therapie der Gegenwart, hrsg. v. Klemperer. Berlin [Wien]. [monatl.] 1040 Ger.
- Ther. Monatshefte, Berlin.*—Therapeutische Monatshefte, hrsg. v. Liebreich. Berlin. 1042 Ger.
- Thierarzt, Wetzlar*—Der Thierarzt, red. v. Anacker Wetzlar. [monatl.] 1044 Ger.
- Tierärztl. Rdsch. Friedenau.*—Tierärztliche Rundschau (früher Tierärztlicher Centralanzeiger), hrsg. v. Schaefer. Friedenau. [wöch.] — Ger.
- Tok. Sh., Tokyo.*—Tokei Shimpō. [Medicinische Zeitung.] Tokyo. — Jap
- Tōkyō, Ig. Kw. Z.*—Tōkyō Igaku Kwai Zasshi. [Mittheilungen der medicinischen Gesellschaft zu Tōkyō.] 26 Jap.
- Tōkyō, Mitt. Inst. InfektKrankh.*—Mittheilungen aus dem Kaiserlichen Institut für Infektionskrankheiten zu Tokio. Dresden. [jährh.] — Ger.
- Tōkyō, Sei. Ikwai.*—Sei Ikwai Geppo. [Monatschrift der Gesellschaft „Sei Ikwai.“] Tokyo. — Jap.
- Tomsk, Izv. Univ.*—Извѣстія Императорскаго Томскаго Университета. Томскъ [Bulletin de l'Université Impériale de Tomsk]. 316 Rus.

- Torino, Giorn. Acc. med.*—Giornale della R. Accademia di medicina, Torino. 226 It.
- St. Peterburg, Trd. bakt. labor. Gl. Upr. Zeml.*—Труды сельскохозяйственной бактериологической лаборатории Главнаго Управления Землеустройства и Земледѣлія. С.-Петербургъ [Travaux du Laboratoire agricole bactériologique du Ministère d'Agriculture. St. Pétersbourg]. — Rus.
- Trieste, Boll. Soc. Adriat. Sci. Nat.*—Bollettino della Società Adriatica di Scienze Naturali in Trieste, red. Antonio Valle. Triests. [irregol.] 376 It.
- Tropenpflanzer, Berlin.*—Der Tropenpflanzer. Zeitschrift für tropische Landwirtschaft, hrsg. v. Warburg u. Wohltmann. Berlin. [monatl.] Nebst Beiheften. 1058 Ger.
- Tuberculosis, Berlin.*—Tuberculosis. Monatschrift der internationalen Vereinigung gegen die Tuberculose, hrsg. v. G. Pannwitz. Berlin. — Ger.
- Tübingen, Arb. path. Inst.*—Arbeiten auf dem Gebiete der pathologischen Anatomie u. Bakteriologie aus dem pathologisch-anatomischen Institut zu Tübingen, hrsg. v. v. Baumgarten. Braunschweig. [zwangl.] 1059 Ger.
- Tyg. roln., Kraków.*—Tygodnik rolniczy, organ Tow. Rolniczego Krakowskiego, red. S. Kozicki i A. Krzyżanowski, Kraków. 4to. [weekly.] 51 Pol.
- Umschau, Frankfurt a. M.*—Die Umschau. Uebersicht über die Fortschritte und Bewegungen auf dem Gesamtgebiet der Wissenschaft, Technik, Litteratur und Kunst, hrsg. v. Bechhold. Frankfurt a. M. [wöch.] 1068 Ger.
- Uns. Welt, Godesberg.*—Unsere Welt. Illustrierte Monatschrift zur Förderung der Naturerkenntnis, hrsg. v. Keplerbund. Godesberg. — Ger.
- Unterrichtsb. Math., Berlin.*—Unterrichtsblätter für Mathematik und Naturwissenschaften, hrsg. v. Schwalbe u. Pietzker. Berlin. [2 monatl.] 1071 Ger.
- Upsala, Läkaref. Forh.*—Upsala Läkareförenings Förhandlingar. Upsala. 8vo. 57 Swe.
- Utrecht, Onderz. Physiol. Lab.*—Onderzoekingen gedaan in het physiologisch Laboratorium der Utrechtsche Hoogeschool, Utrecht. 8vo. 54 Hol.
- Varšava, Izv Univ.*—Варшавскія университетскія извѣстія. Варшава [Bulletin de l'Université Impériale de Varsovie]. 331 Rus.
- Venezia, Atti Ist. ven.*—Atti del R. Istituto veneto di scienze, lettere ed arti, Venezia. 235 It.
- Verh. D. Ges. orthopäd. Chir. Stuttgart.*—Verhandlungen der deutschen Gesellschaft für orthopädische Chirurgie. Stuttgart. [unbest.] — Ger.
- Verh. D. otol. Ges., Jena.*—Verhandlungen der deutschen otologischen Gesellschaft. Jena. [jährh.] 1080 Ger.
- Verh. D. path. Ges., Berlin.*—Verhandlungen der deutschen pathologischen Gesellschaft. Berlin. [jährh.] 1081 Ger.
- Verh. D. Röntgenes., Hamburg.*—Verhandlungen der deutschen Röntgen-Gesellschaft, red. v. Albers-Schönberg. Hamburg. [zwangl.] — Ger.
- Verh. Ges. D. Natf., Leipzig.*—Verhandlungen der Gesellschaft deutschen Naturforscher und Aerzte. Leipzig. 1083 Ger.
- Verh. Ges. Kinderheilk., Wiesbaden.*—Verhandlungen der Versammlung der Gesellschaft für Kinderheilkunde in der Abtheilung für Kinderheilkunde der Versammlung der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Aerzte. Wiesbaden. [jährh.] 1084 Ger.
- Verh. intern. Laryngokongr. Berlin.*—Verhandlungen des internationalen Laryngo-Rhinologen-Kongresses. Berlin. [zwangl.] — Ger.
- Verh. Schweiz. Natf. Ges.*—Verhandlungen der schweizerischen naturforschenden Gesellschaft. Aarau, Basel etc. 8vo. 116 Swi.

- Verff. KochStiftg., Leipzig.*—Veröffentlichung der Robert Koch-Stiftung zur Bekämpfung der Tuberkulose. Leipzig. [zwangl.] — Ger.
- Verff. Marinesanitätsw., Berlin.*—Veröffentlichungen aus dem Gebiete des Marine-Sanitätswesens, hrsg. v. der Medizinalabteilung des Reichs-Marine-Amtes. Berlin. [zwangl.] — Ger.
- Verff. Militärsanitätsw., Berlin.*—Veröffentlichungen aus dem Gebiete des Militär-Sanitätswesens, hrsg. v. d. Medizinalabteilung des preussischen Kriegsministeriums. Berlin. [2-3 H. jährl.] 1093 Ger.
- Věst. obšč. veterin., St. Peterburg.*—Вѣстникъ общественной ветеринарии. С.-Петербургъ [Messager de l'art vétérinaire publique. St. Pétersbourg]. 347 Rus.
- Veterin vrač., St. Peterburg.*—Ветеринарный врачъ. С.-Петербургъ [Le vétérinaire. St. Pétersbourg]. — Rus.
- Vict. J. Dep Agric., Melbourne.*—Journal of the Department of Agriculture, Victoria. Melbourne. 23 Vic.
- VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin.*—Vierteljahresschrift für gerichtliche Medicin und öffentliches Sanitätswesen, hrsg. v. Schmidtman u. Strassmann. Berlin. Nebst Supplementen. 1096 Ger.
- Voenna-med. žurn., St. Peterburg.*—Военно медицинскій журналъ. С.-Петербургъ [Journal de médecine militaire. St. Pétersbourg]. 370 Rus.
- Voprosy filosof. i psihol., Moskva.*—Вопросы философии и Психологии. Москва [Questions de philosophie et de psychologie. Moscou]. 373 Rus.
- Vortr. Entw.Mech., Leipzig.*—Vorträge und Aufsätze über Entwickelungsmechanik der Organismen, hrsg. v. W. Roux. Leipzig. [zwangl.] — Ger.
- Vrač., St. Peterburg* —Врачъ. С.-Петербургъ [Le médecin. St.-Pétersbourg]. 377 Rus.
- Vračebn. gazeta, St. Peterburg.*—Врачебная газета (раньше Еженедельникъ журнала Практическая Медицина). С.-Петербургъ [Journal médical. St.-Pétersbourg] 376 Rus.
- Warszawa, Pam. Tow. Lek.*—Pamiętnik Towarzystwa Lekarskiego Warszawskiego, red. S. Kamiński, Warszawa. 8vo. [quarterly.] 52 Pol.
- Warszawa, Spraw. Tow. Nauk.*—Sprawozdania Towarzystwa Naukowego Warszawskiego. [Proceedings of the Scientific Society in Warsaw. Warsaw.] — Pol.
- Washington D.C., Bull. Bur. Fish.*—Department of Commerce and Labor. Bulletin of the Bureau of Fisheries. Washington, D.C. — U.S.
- Washington, D.C., Smithsonian Inst. Rep.*—Smithsonian Institution. Annual Report of the Board of Regents, Washington, D.C. 502 U.S.
- Wasser, Stuttgart.*—Das Wasser. Zeitschrift für Wasserversorgung, Gewinnung und Verwertung Stuttgart. [3 H. monatl.] — Ger.
- Weinbau, Mainz.*—Weinbau und Weinhandel. Organ des deutschen Weinbau-Vereins, red v. Dahlen u. v. Zabern. Mainz. [wöch.] 1108 Ger.
- Werkmeisterztg., Düsseldorf.*—Werkmeisterzeitung. Organ des deutschen Werkmeister-Verbandes. Düsseldorf. [wöch.] — Ger.
- Westpr. landw. Mitt., Danzig.*—Westpreussische landwirthschaftliche Mittheilungen. Danzig. [wöch.] 1117 Ger.
- Wien, Ann. NatHist. Hofmus.*—Annalen des k. k. Naturhistorischen Hofmuseums, red. von Franz Steindachner. Wien. [ $\frac{1}{4}$  jährl.] 408 Aus.
- Wien, Schr. Ver. Verbr. Natw. Kenntn.*—Schriften der Vereins zur Verbreitung Naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien. [Nebentitel:] Populäre Vorträge aus allen Fächern der Naturwissenschaft. Hrsg. v. Vereine zur Verbreitung Naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien. Wien. [jährl., bezw in zwangl. H.] — Aus.

- Wien, *SitzBer. Ak. Wiss.*—Sitzungsberichte der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften. Mathematisch-Naturwissenschaftliche Klasse. Wien. [4. Abt. zwangl.] 472 Aus.
- Wien, *Tierärztl. ZentrBl.*—Tierärztliches Zentralblatt, hrsg. vom Vereine der Tierärzte in Österreich. Wien. [ $\frac{1}{3}$  monatl.] 476 Aus.
- Wien, *Verh. ZoolBot. Ges.*—Verhandlungen der k. k. Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Wien, red. v. A[nton] Handlirsch. Wien. [10 H. jährl.] 497 Aus.
- Wien *Zs. Ver. GasWasserfachm. Oesterr. Ungarn.*—Zeitschrift des Vereins für Gas -u. Wasserfachmänner Oesterreich-Ungarns. Wien. — Aus.
- Wiesbaden, *Amtsbl. Landw.-Kammer.*—Amtsblatt der Landwirtschafts-Kammer für den Regierungsbezirk Wiesbaden und Zeitschrift des Vereins nassauischer Land- und Forstwirte. Wiesbaden. [wöch.] — Ger.
- Wochenbl. *landw. Ver. Baden, Karlsruhe.*—Wochenblatt des landwirthschaftlichen Vereins im Grossherzogthum Baden. Karlsruhe. 1131 Ger.
- Wochenbl. *landw. Ver. Bayern, München.*—Wochenblatt des landwirthschaftlichen Vereins in Bayern. München. 1132 Ger.
- Wochenschr. *Brau., Berlin.*—Wochenschrift für Brauerei, hrsg. v. Delbrück u. Heydruck. Berlin. 1134 Ger.
- Wochenschr. *Ther. Auge, Dresden.*—Wochenschrift für Therapie und Hygiene des Auges, hrsg. v. Wolff. Dresden-Blasewitz. 1135 Ger.
- Wood's Hole, Mass., *Mar. Biol. Lab. Bull.*—Marine Biological Laboratory. Biological Bulletin, Wood's Hole, Mass. 535 U.S.
- Wr. *Klin. Rdsch., Wien.*—Wiener Klinische Rundschau. Organ für die gesamte praktische Heilkunde sowie für die Interessen des ärztlichen Standes, red. v. F. Obermayer und Karl Kunn. Wien. [wöch.] 495 Aus.
- Wr. *klin. Wochschr., Wien.*—Wiener Klinische Wochenschrift. Organ der k. k. Gesellschaft der Ärzte in Wien, red. v. Alexander Fraenkel. Wien. 496 Aus.
- Wr. *Med. WochSchr., Wien.*—Wiener Medizinische Wochenschrift. Red. v. Heinrich Adler. Wien. — Aus.
- Würzburg, *Arb. psychiatr. Klinik.*—Arbeiten aus der psychiatrischen Klinik zu Würzburg, hrsg. v. M. Reichard. Jena. [zwangl.] — Ger.
- Würzburg, *SitzBer. physik. Ges.*—Sitzungsberichte der physikalisch-medicinischen Gesellschaft zu Würzburg. Würzburg. [jähr. in zwangl. H.] 1140 Ger.
- Würzburg, *Verh. Ver. D. Laryng.*—Verhandlungen der deutschen laryngologischen Gesellschaft, hrsg. i. Auftrage des Vorstandes. Würzburg. [2 jähr.] — Ger.
- Würzburg, *Verh. physik. Ges.*—Verhandlungen der physikalisch-medicinischen Gesellschaft zu Würzburg. Würzburg. [jähr. in zwangl. H.] 1141 Ger.
- Würzburger *Abh. prakt. Med.*—Würzburger Abhandlungen aus dem Gesamtgebiete der praktischen Medicin. Würzburg. [zwangl.] 1142 Ger.
- Yak. Z., Tokyo.—Yakugaku Zasshi. [Pharmaceutical Magazine.] Tokyo. — Jap.
- Zahnärztl. *Rdsch., Berlin.*—Zahnärztliche Rundschau, hrsg. v. Werkenthin. Berlin. [wöch.] 1143 Ger.
- Zentralbl. *ges. Physiol. Berlin.*—Zentralblatt für die gesamte Physiologie und Pathologie des Stoffwechsels mit Einschluss der experimentellen Therapie hrsg. v. K. von Noorden etc. Berlin. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] — Ger.
- Zentralbl. *inn. Med., Leipzig.*—Zentralblatt für die gesamte innere Medizin und ihre Grenzgebiete (Kongresszentralblatt), red. v. v. Dörmann. Berlin. [wöch.] — Ger.
- Zentralbl. *Pharm., Nürnberg.*—Zeitschrift für die wirtschaftlichen u. wissenschaftlichen Interessen der Pharmazie. Nürnberg. — Ger

- Zentralbl. Psychiatri., Wiesbaden.*—Zentralblatt für Psychoanalyse. Medizinische Monatsschrift für Seelenkunde, hrsg. von Sigm. Freud. Wiesbaden. — Ger.
- Zool. Anz., Leipzig.*—Zoologischer Anzeiger, hrsg. v. Carus. Leipzig. [2–3 Nm. monatl.] 1148 Ger.
- Zool. Jahrb., Jena.*—Zoologische Jahrbücher, hrsg. v. Spengel. 1. Abth. für Anatomie. 2. Abth. für Systematik. Jena. [Die Abth. 4 H. jährl.] Nebst Supplementen. 1151 Ger.
- Zs. ärztl. Fortbildg., Jena.*—Zeitschrift für ärztliche Fortbildung. Organ für praktische Medizin, red. v. R. Kutner. Jena. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] — Ger.
- Zs. allg. Physiol., Jena.*—Zeitschrift für allgemeine Physiologie, hrsg. v. Max Verworn. Jena. [zwangl.] 1279 Ger.
- Zs. anal. Chem., Wiesbaden.*—Zeitschrift für analytische Chemie, hrsg. v. Fresenius etc. Wiesbaden. [2 monatl.] 1155 Ger.
- Zs. angew. Chem., Leipzig.*—Zeitschrift für angewandte Chemie, hrsg. v. Fischer u. Wenghöfer. Leipzig. [wöch.] 1156 Ger.
- Zs. angew. Psychol., Leipzig.*—Zeitschrift für angewandte und psychologische Sammelersuchung, hrsg. v. W. Stern u. O. Zipmann. [Erweiterte Fortsetzung der Beiträge zur Psychologie der Aussage.] Leipzig. [zwangl.] — Ger.
- Zs. anorg. Chem., Hamburg.*—Zeitschrift für anorganische Chemie, hrsg. v. Lorenz u. Küster. Hamburg. [12–18 H. jährl.] 1158 Ger.
- Zs. Augenheilk., Berlin.*—Zeitschrift für Augenheilkunde, red. v. Kuhnt u. v. Michel. Berlin. [monatl.] 1160 Ger.
- Zs. Bahnärzte, Leipzig.*—Zeitschrift für Bahn- und Bahnkassenärzte, hrsg. v. V. Roepke. Leipzig. [monatl.] — Ger.
- Zs. Balneol., Berlin.*—Zeitschrift für Balneologie, Klimatologie und Kurort-Hygiene, hrsg. v. Graefner und Kaminer. Berlin. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] — Ger.
- Zs. Biol., München.*—Zeitschrift für Biologie, hrsg. v. Kühne u. Voit. München. [1 jährl.] 1168 Ger.
- Zs. biol. Technik, Leipzig.*—Zeitschrift für biologische Technik und Methodik, hrsg. v. Gildemeister. Leipzig. — Ger.
- Zs. Brauw., München.*—Zeitschrift für das gesamte Brauwesen, hrsg. v. Holzner. München. [wöch.] 1170 Ger.
- Zs. Chemother., Leipzig.*—Zeitschrift für Chemotherapie und verwandte Gebiete, red. v. F. Keysser. Leipzig. [zwangl.] — Ger.
- Zs. Elektroch., Halle.*—Zeitschrift für Elektrochemie, hrsg. v. Nernst v. Borchers. Halle. [wöch.] 1177 Ger.
- Zs. exper. Path., Berlin.*—Zeitschrift für experimentelle Pathologie und Therapie, hrsg. v. L. Brieger etc. Berlin. [zwangl.] — Ger.
- Zs. Fleischhyg., Berlin.*—Zeitschrift für Fleisch- und Milchhygiene, red. v. Ostertag. Berlin. [monatl.] 1183 Ger.
- Zs. Flugtechnik, München.*—Zeitschrift für Flugtechnik und Motorluftschiffahrt, hrsg. u. Schriftl. A. Vorreiter. München. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] — Ger.
- Zs. Geburtsh., Stuttgart.*—Zeitschrift für Geburtshilfe und Gynäkologie, hrsg. v. Olshausen u. Hofmeier. Stuttgart. [6 H. jährl.] 1186 Ger.
- Zs. Geschlechtskrankh., Leipzig.*—Zeitschrift für Bekämpfung der Geschlechtskrankheiten, A. der Gesellschaft zur Bekämpfung der Geschlechtskrankheiten hrsg. v. A. Blaschko etc. Leipzig. [zwangl.] — Ger.

- Zs. ges. Neurol., Berlin.*—Zeitschrift für die gesamte Neurologie und Psychiatrie, hrsg. v. A. Alzheimer etc. Berlin und Leipzig. [zwangl.] — Ger.
- Zs. Getreidew., Berlin.*—Zeitschrift für das gesamte Getreidewesen. Technische und wissenschaftliche Monatshefte für Landwirtschaft, Müllerei und Bäckerei, hrsg. v. S. Buchwald und M. P. Neumann. Berlin. — Ger.
- Zs. gynäk. Urol., Leipzig.*—Zeitschrift für gynäkologische Urologie, hrsg. v. W. Stockel. Leipzig. [zwangl.] — Ger.
- Zs. Hyg., Leipzig.*—Zeitschrift für Hygiene und Infektionskrankheiten, hrsg. v. Koch u. Flügge. Leipzig. [8 H. jährl.] 1193 Ger.
- Zs. ImmunForschg., Jena.*—Zeitschrift für Immunitätsforschung und experimentelle Therapie, hrsg. v. E. Friedberger, R. Kraus, H. Sachs u. P. Uhlenhuth. Jena. [zwangl.] — Ger.
- Zs. induct. Abstammgslehre, Berlin.*—Zeitschrift für induktive Abstammungs- und Vererbungslehre, hrsg. v. C. Correns u. a. Berlin. [zwangl.] — Ger.
- Zs. Infektkrankh. Haustiere, Berlin.*—Zeitschrift für Infektionskrankheiten, parasitäre Krankheiten und Hygiene der Haustiere, hrsg. v. R. Ostertag. Berlin. [zwangl.] — Ger.
- Zs. Kinderforschg., Berlin.*—Zeitschrift für Kinderforschung mit besonderer Berücksichtigung der pädagogischen Pathologie (die Kinderfehler), hrsg. v. Koch etc. Langensalza. [monatl.] — Ger.
- Zs. Kinderheilk., Berlin.*—Zeitschrift für Kinderheilkunde, hrsg. v. H. Finkelstein etc. Berlin. [zwangl.] — Ger.
- Zs. klin. Med., Berlin.*—Zeitschrift für klinische Medizin, red. v. v. Leyden u. Klemperer. Berlin. [15 H. jährl.] 1199 Ger.
- Zs. KohlensäureInd., Berlin.*—Zeitschrift für die gesamte Kohlensäure-Industrie, red. v. Wender. Berlin. [2 monatl.] Nebst Beibl.: Die Industrie comprimierter Gase. 1201 Ger.
- Zs. Kolloide, Dresden.*—Zeitschrift für Chemie und Industrie der Kolloide, hrsg. v. R. Ditmar. Dresden. [monatl.] — Ger.
- Zs. KommunWirtschaft, Oldenburg.*—Zeitschrift für Kommunalwirtschaft und Kommunalpolitik. Halbmonatsschr. für d. gesamte Verwaltungswesen, d. sozialen u. wirtschaftlichen Aufgaben d. Städte u. höherer Kommunalverbände unter besonderer Berücksichtigung kommunaler Technik, hrsg. v. E. Stein. Oldenburg. — Ger.
- Zs. Krankenanst., Leipzig.*—Zeitschrift für Krankenanstalten. Halbmonatschrift. Organ der Vereinigung der leitenden Verwaltungs-Beamten von Krankenanstalten. Leipzig. — Ger.
- Zs. Krankenpfl., Berlin.*—Zeitschrift für Krankenpflege, hrsg. v. Mendelsohn. In Verbindung mit: Illustrierte Monatsschrift der ärztlichen Polytechnik. Berlin. — Ger.
- Zs. Krebsforschg., Berlin.*—Zeitschrift für Krebsforschung. In Verbindung mit dem klinischen Jahrbuch red. von Hausemann u. George Mayer. Berlin. [zwangl.] — Ger.
- Zs. Laryng., Würzburg.*—Zeitschrift für Laryngologie, Rhinologie und ihre Grenzgebiete, hrsg. v. F. Blumenfeld. Würzburg. [2 monatl.] — Ger.
- Zs. MedBeamte, Berlin.*—Zeitschrift für Medicinalbeamte, hrsg. v. Rapmund. Berlin. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] 1212 Ger.
- Zs. med. Elektrol., Leipzig.*—Zeitschrift für medizinische Elektrologie und Röntgenkunde, red. v. P. Krause und L. Mann. München. [2 monatl.] — Ger.

- Zs. off. Chem., Plauen.*—Zeitschrift für öffentliche Chemie, red. v. Riechelmann. Plauen. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] 1216 Ger.
- Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden.*—Zeitschrift für Ohrenheilkunde, hrsg. v. Kuapp etc. Wiesbaden. [7 H. jährl.] 1217 Ger.
- Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart.*—Zeitschrift für orthopädische Chirurgie, hrsg. v. Hoffa. Stuttgart. [2-3 H. jährl.] 1219 Ger.
- Zs. päd. Psychol., Berlin.*—Zeitschrift für pädagogische Psychologie, hrsg. v. Kemsies. Berlin. [2 monatl.] 1220 Ger.
- Zs. Philos., Leipzig.*—Zeitschrift für Philosophie und philosophische Kritik, hrsg. v. Falekenberg. Leipzig. [ $\frac{1}{4}$  jährl.] 1223 Ger.
- Zs. Philos. Päd., Langensalza.*—Zeitschrift für Philosophie und Pädagogik, hrsg. v. Flügel u. Rhein. Langensalza. [2 monatl.] — Ger.
- Zs. physik. Ther., Leipzig.*—Zeitschrift für physikalische und diätetische Therapie, hrsg. v. v. Leyden u. A. Goldscheider. Leipzig. [monatl.] — Ger.
- Zs. Psychol., Leipzig.*—Zeitschrift für Psychologie und Physiologie der Sinnesorgane, hrsg. v. Ebbinghaus und König. Leipzig. [18 H. jährl.] 1229 Ger.
- Zs. Psychother., Stuttgart.*—Zeitschrift für Psychotherapie und medizinische Psychologie, hrsg. v. A. Moll. Stuttgart. [6 H. jährl.] — Ger.
- Zs. Riechstoffe, Leipzig.*—Zeitschrift für Riech- und Geschmacksstoffe. Leipzig. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] — Ger.
- Zs. Röntgenkunde, Berlin.*—Zeitschrift für Röntgenkunde und Radiumforschung red. von P. Krause. Leipzig. [monatl.] — Ger.
- Zs. Säuglingsfürsorge, Leipzig.*—Zeitschrift für Säuglingsfürsorge, red. v. B. Salge. Leipzig. [monatl.] — Ger.
- Zs. Säuglingsschutz, Berlin.*—Zeitschrift für Säuglingsschutz. Zeitschrift der Deutschen Vereinigung für Säuglingsschutz, hrsg. v. von Behr-Pinnow u. A. Berlin. [monatl.] — Ger.
- Zs. Schiesswesen, München.*—Zeitschrift für das gesamte Schiess- und Sprengstoffwesen, hrsg. v. R. Escales. München. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] — Ger.
- Zs. Schulgesundspfl., Hamburg.*—Zeitschrift für Schulgesundheitspflege, red. v. Erismann. Hamburg. [monatl.] 1231 Ger.
- Zs. Schwachsinn, Jena.*—Zeitschrift für die Erforschung und Behandlung des jugendlichen Schwachsinn auf wissenschaftlicher Grundlage, hrsg. v. H. Vogt u. W. Weygandt. Jena. [2 monatl.] — Ger.
- Zs. Spiritind., Berlin.*—Zeitschrift für Spiritus-Industrie, hrsg. v. Delbrück. Berlin. [wöch.] 1232 Ger.
- Zs. Textilind., Leipzig* —Zeitschrift für die gesamte Textilindustrie, red. v. Kuh. Leipzig-Gohlis. [wöch.] 1233 Ger.
- Zs. Thiermed., Jena.*—Zeitschrift für Thiermedizin, red. v. Albrecht etc. Jena. [2 monatl.] 1234 Ger.
- Zs. Tuberkulose, Leipzig.*—Zeitschrift für Tuberkulose und Heilstättenwesen, hrsg. v. Gerhardt etc. Leipzig. [2 monatl.] 1236 Ger.
- Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin.*—Zeitschrift für Untersuchung der Nahrungs- und Genussmittel, hrsg. v. v. Buchka etc. Berlin. [monatl.] 1237 Ger.
- Zs. Urol., Berlin.*—Zeitschrift für Urologie (Fortsetzung des Centralblattes für die Krankheiten der Harn- und Sexualorgane und der Monatsberichte für Urologie), hrsg. v. L. Casper etc. Berlin. [monatl.] — Ger.
- Zs. Versicherungsmed., Halle.*—Zeitschrift für Versicherungsmedizin, hrsg. v. Tielitz u. A. Halle [monatl.] — Ger.

- Zs. Veterinärk., Berlin.*—Zeitschrift für Veterinärkunde mit besonder Berücksichtigung der Hygiene, red. v. Gramlich. Berlin. [monatl.] 1244 Ger.
- Zs. wiss. Phot., Leipzig.*—Zeitschrift für wissenschaftliche Photographie, Photo-physik und Photochemie. Leipzig. 1368 Ger.
- Zs. wiss. Zool., Leipzig.*—Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie, hrsg. v. Kölliker u. Ehlers. Leipzig. [8 H. jährl.] 1249 Ger.
- Ztg SpiritInd., München.*—Zeitung für Spiritus- u. Stärke-Industrie, sowie der Presshefe-, Essig-, Dextrin-, Syrup- und Stärkezucker-Fabrikation. (Früher Zeitschrift für Stärke-Industrie.) Hannover. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] — Ger.
- Zürich, Vierteljahrsch. Natf. Ges.*—Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich. Zürich [München]. 8vo. 125 Swi.
- Žurn. akušer., St. Peterburg.*—Журнал акушерства и женских болезней С.-Петербурга [Journal d'obstétrique et de gynécologie. St.-Petersbourg]. 388 Rus.
- Žurn. nejrop. psich. imeni Korsakova, Moskva.*—Журнал нейропатологии и психиатрии имени С. С. Корсакова. Москва [Journal de névrologie et de psychiatrie publié en mémoire de S. S. Korsakoff. Moscou]. 393 Rus.









FOR PHOTOCOPY OR READING ROOM  
USE  
PLEASE SIGN OUT AT THE SCIENCE  
AND MEDICINE REFERENCE DESK

NOT FOR CIRCULATION

Z  
7403  
R882

International catalogue of  
scientific literature,  
1901-1914

Div. Q  
1911

Medical  
Library  
Reference

STORAGE

